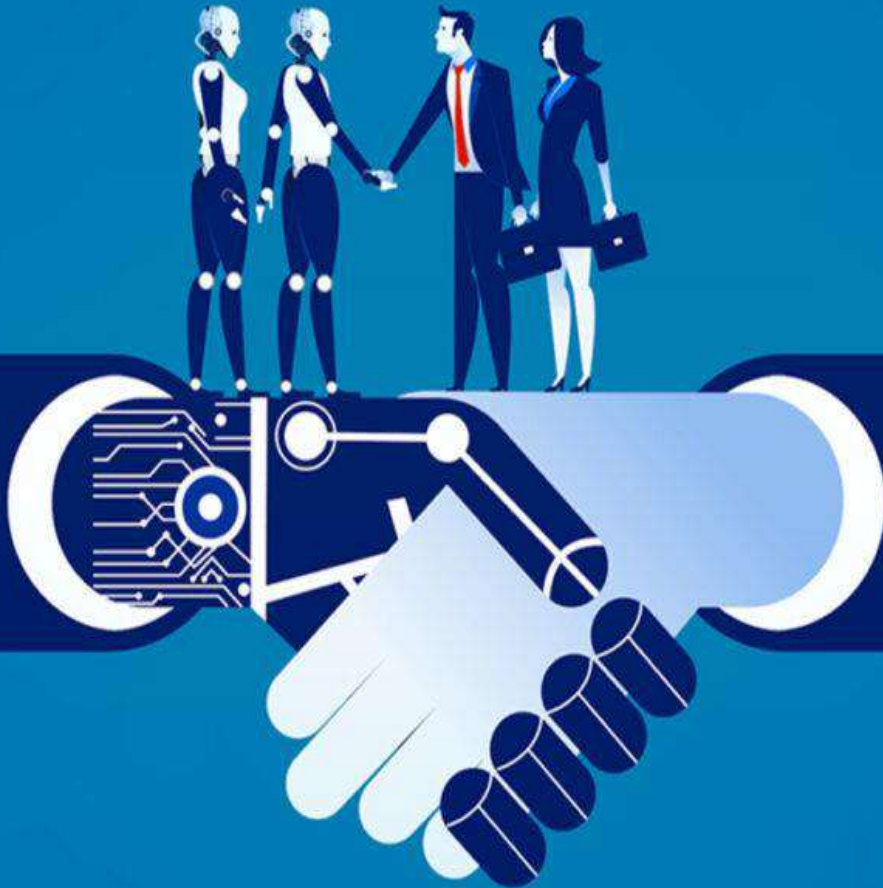


# الاتجاهات الحديثة في ادارة الموارد البشرية

غانم فنجان موسى



# الاتجاهات الحديثة في ادارة الموارد البشرية

تليجرام مكتبة فواصر في بحر الكتب

تأليف

غانم فنجان موسى  
استاذ ادارة الاعمال المساعد

Assistant Prof .

B.A., M.B.A.

أهم جريئات علي تلجرام

باحثون

هنا سعد الازيكية

فوائد في بحر الكتب

تناء مصر الثقافية والفنية

بسم الله الرحمن الرحيم

فاذا الذي بينك وبينه عداوة كانه ولي حميم

صدق الله العظيم

تليجرام أكبر مكتبة هنا سور الأزيكية  
600000 تليجرام



أهم جزيئات علي تليجرام

بالخضفون

هنا سعد الازيكية

فواكه في بحر الكتب

قناة مصر الثقافية والفنية

## الاهداء

الى الذين يبتغون مرضاه الله في كل ما يفعلون

المؤلف

تليجرام : هنادور الانزيكية  
أكبر مكتبة رقمية



أهم جروبات علي تليجرام

باحثون

هنا سر الأزيكية

فوائد في بحر الكتب

قناة مصر الثقافية والفنية

## المقدمة

تواجه الادارة المعاصرة في جميع المنظمات وفي مختلف الانظمة الاقتصادية والسياسية والاجتماعية تحديات كبيرة ومشكلات معقدة والتزامات متعددة فرضتها التطورات الكبيرة المستمرة في المجالات العلمية والتقنية والتغيرات في المناخ السياسي والاقتصادي والاجتماعي والنفسي التي تعمل ضمن اطر تلك المنظمات<sup>(١)</sup> ويمكن تلخيص اسباب تلك المشكلات والتحديات بما يأتي :

- ١- تعدد الضغوط (Stresses) على الادارة وتزايد التزاماتها كمًا ونوعاً .
- ٢- تزايد احتمالات عدم التأكد (Uncertainty) في بيئة العمل .
- ٣- ظهور قيم وتقاليد جديدة وضمور وتآكل (Erosion) القيم القديمة وقد ادى ذلك الى ظهور الصراع في المنظمات ومقاومة التغير فيها .
- ٤- تنوع وتعدد الفرص والبدائل المتاحة للمنظمات وللأفراد التي يمكن ان تسهم في تحقيق الاهداف المطلوبة .

٥- تسببت التطورات العلمية والتقنية المستمرة وبوتائر عالية في تزايد احتمالات حصول تقادم في مهارات العاملين وخبراتهم وتسببت في تزايد

Mike woodcok and Dave Francis, (١)

The Unblocked Manager - A practical Guide To Self development,

(London: Gower Publishing Co., 1982), pp.2.3



احتمالات تعرض العاملين لاصابات العمل والامراض المهنية ، ولذلك اصبحت المنظمات مطالبة اكثر من ذي قبل بتوفير الفرص اللازمة لتطوير مهارات العاملين وخبراتهم ومعلوماتهم وتوفير الحماية لهم جراء اصابات العمل والامراض المهنية .

٦- اوضحت الامكانات المادية المتاحة للمنظمات لانفي باحتياجاتها ولا ترقى الى مستوى طموح الادارة ورغبتها في توظيف افضل عوامل الانتاج .

٧- ارتفاع كلف العمل بصورة مستمرة بسبب ارتفاع مستويات المعيشة والتوسع في تقديم الخدمات للعاملين .

٨- تعاظم المنافسة واشتدادها بين المنظمات في المجالات المتعلقة بالحصول على عوامل الانتاج ، وايجاد اسواق جديدة لتصريف منتجاتها من السلع والخدمات ولذلك يتعين على الادارة ضرورة إعادة النظر - باستمرار - في الاساليب التي تستخدمها في جميع الأنشطة ، حيث اصبحت الاساليب التقليدية غير قادرة على مواجهة التحديات التي تواجه الادارة .

٩- يتطلب التوسع الكبير في حجم الأنشطة التي تقوم بها المنظمات من الناحيتين الكمية والتنوعية تطوير اساليب وتكنولوجيا الاتصال وتوفير البيانات والمعلومات لمراكز اتخاذ القرارات بالكمية والتنوعية المطلوبة وبالوقت المناسب والكلفة الملائمة .

يظهر مما تقدم ان مواجهة تحديات ومشكلات المستقبل بكفاية وتطوير الانتاجية يحتم على الادارة إعادة النظر بصورة شاملة في اساليبها و استراتيجيتها .

وقد جاء هذا الكتاب ليوضح بعض الاتجاهات الحديثة في ادارة الموارد البشرية في المنظمات التي يمكن من خلالها تنمية الابداع ومواجهة الصراع وحالات الاحباط ومقاومة التغيير وتحقيق الاستثمار الفعال لوقت العمل وكذلك تطوير الخبرات والمهارات وحماية الموارد البشرية من اصابات العمل والامراض المهنية، وقد تضمن هذا الكتاب احد عشر فصلا خصص الفصل الاول لتوضيح معلومات اساسية وجوهرية عن الادارة فبين مفهومها واهدافها ووظائفها والمبادئ التي تقوم عليها.

ويتناول الفصل الثاني دراسة اهمية الموارد البشرية في المنظمات ووضح الاساليب التي يمكن ان تستخدم في ادارتها ومعالجة مشكلاتها بكفاية.

وقد انصب الفصل الثالث على دراسة موضوع ادارة الصراع في المنظمات فحدده مفهومه واسبابه وبيّن الكيفية التي يمكن من خلالها الاستفادة من الصراع ومن الاختلافات في الاراء والاهداف في تطوير انتاجية المنظمات.

ويركز الفصل الرابع في ادارة التغيير وتوضيح الاساليب التي يمكن ان تستخدم في مواجهة مقاومة التغيير في المنظمات.

اما الفصل الخامس فقد تناول موضوع ادارة الابداع والاساليب التي يمكن من خلالها تفجير الطاقات الخلاقة للموارد البشرية في الخلق والابتكار.

ويبين الفصل السادس مفهوم الاحباط واسباب تعرض العاملين لحالات من الاحباط وانتهى بتحديد الاساليب التي تسهم في مواجهة تلك الحالات .

وتم في الفصل السابع توضيح الكيفية لتحقيق الاستثمار الفعال الكفاء للوقت المتاح للعمل بعد ان بين مفهوم الوقت واهميته وخصائصه .

وتتناول الفصل الثامن توضيح الأهمية لحماية الخبرات والمهارات من التقادم وأوضح أن التقدم العلمي والتقني الذي يشهده العالم بصورة سريعة وشاملة يتطلب تدريب الكوادر البشرية وتنميتها باستمرار بهدف تطوير إنتاجيتها .

وحدد الفصل التاسع دور الخدمات المقدمة للموارد البشرية في تطوير إنتاجية تلك الكوادر وزيادة رغبتها في العمل وفي تنمية علاقات التعاون بينها وبين الإدارة .

وبين الفصل العاشر الاضرار الاقتصادية والمعنوية التي تسببها اصابات العمل والامراض المهنية وحدد مستلزمات حماية الكوادر البشرية منها .

وجاء الفصل الحادي عشر ليختتم هذا الكتاب بموضوع تناول تطوير أنظمة المعلومات المتعلقة بالموارد البشرية في المنظمات ، خاصة ، بعد تزايد الحاجة الى توفير بيانات ومعلومات دقيقة وفي الوقت المناسب للإدارة من اجل مساعدتها في انجاز جميع الاعمال المتعلقة بإدارة تلك الموارد بكفاءة عالية .



ان تطبيق هذه الاتجاهات في ادارة الموارد البشرية في المنظمات يمكن ان يسهم في تطوير الكفاية الانتاجية للمنظمات ويمكن العاملين ايضا من تحقيق اهدافهم ويساعد على تعميق روح التعاون والتفاهم المشترك بينهم وبين الادارة.

ومن الله بالتوفيق

بغداد ١٩٩٠

(المؤلف

تعليمات : شمسور الزبيكية

أهم جروبات علي تلجرام

باحثون

هنا سر الأزيك

فوائد في بحر الكتب

قناة مصر الثقافية والفنية

## المحتويات

### الفصل الاول : طبيعة الادارة

الصفحة

٢٦

المقدمة

٢٧

اولا : مفهوم الادارة

٢٨

ثانيا : اهداف الادارة

٢٨

ثالثا : وظائف الادارة

٢٩

رابعا : مبادئ الادارة

٣٠

خامسا : خصائص المنظمات المعاصرة

٣٥

سادسا : مشكلات الادارة في الدول النامية

### الفصل الثاني : ادارة الموارد البشرية

الصفحة

٤٠

المقدمة

٤١

اولا : اهمية الموارد البشرية

٤٣

ثانيا : تعريف ادارة الموارد البشرية

٤٣

ثالثا : اهداف ادارة الموارد البشرية

٤٤

رابعا : وظائف ادارة الموارد البشرية

٥٤

خامسا : مشكلات ادارة الموارد البشرية



## الفصل الثالث : ادارة الصراع

الصفحة

٦٠

### المقدمة

٦١

اولا : تعريف الصراع

٦٢

ثانيا : اسباب الصراع في المنظمات

٦٤

ثالثا : ايجابيات الصراع

٦٧

رابعا : الآثار السلبية للصراع في المنظمات

٦٧

خامسا : اعراض الصراع في المنظمات

٦٩

سادسا : انواع الصراع في المنظمات

٧٥

سابعا : مراحل الصراع

٧٨

ثامنا : موقف الادارة من الصراع

٨٠

تاسعا : اساليب مواجهة الصراع في المنظمات

## الفصل الرابع : ادارة التغيير

الصفحة

٨٧

### المقدمة

٨٨

اولا : اهمية التغيير في المنظمات

٩٠

ثانيا : مراحل عملية التغيير

٩٣

ثالثا : مبادئ التغيير

٩٤

رابعا : اساليب التغيير في المنظمات

٩٥

خامسا : اهمية تشخيص مقاومة التغيير في المنظمات

٩٦

سادسا : العوامل الدافعة لمقاومة التغيير

٩٩

سابعا : اساليب مقاومة التغيير

٩٩

ثامنا : استراتيجيات مواجهة مقاومة التغيير

## الفصل الخامس : تنمية الابداع

الصفحة

١٠٩

### المقدمة

١١٠

اولا : مفهوم الابداع

١١١

ثانيا : اهمية الابداع في المنظمات

١١٤

ثالثا : مجالات الابداع في المنظمات

١١٦

رابعا : صفات المبدعين

١١٨

خامسا : انواع التفكير الانساني

١١٩

سادسا : الفرق بين التفكير الابداعي والتفكير الاعتيادي

١٢١

سابعا : اساليب الحصول على الافكار الابداعية

١٢١

ثامنا : اساليب تنمية التفكير الابداعي

١٢٥

تاسعا : مراحل العملية الابداعية

١٢٨

عاشرا : معوقات تنمية الابداع

١٢٩

حادي عشر : متطلبات تطوير الابداع في المنظمات :

## الفصل السادس : مواجهة حالات الاحباط

الصفحة

١٣٣

### المقدمة

١٣٤

اولا : مفهوم الاحباط

١٣٥

ثانيا : اسباب تعرض القوى العاملة للاحباط

١٣٧

ثالثا : انماط سلوك المصابين بالاحباط

١٤٠

رابعا : نتائج الاحباط

١٤١

خامسا : دور الادارة في مواجهة ظاهرة الاحباط

## الفصل السابع : ادارة الوقت

الصفحة

١٤٧

### المقدمة

١٤٨

اولا : مفهوم الزمن

١٤٩

ثانيا : بداية اهتمام الانسان بقياس الزمن

١٥٠

ثالثا : خصائص الوقت

١٥٠

رابعا : العوامل المؤثرة على الكفاءة في ادارة الوقت

١٦١

خامسا : قياس الكفاءة في ادارة الوقت

١٦٢

سادسا : نتائج الاخفاق في ادارة الوقت

١٦٣

سابعا : تشخيص الاخفاق في ادارة الوقت

١٦٥

ثامنا : كفاءة الادارة في توظيف الوقت في العراق

١٦٨

تاسعا : متطلبات تحقيق الكفاءة في توظيف الوقت

## الفصل الثامن : حماية الخبرات والمهارات من التقادم

الصفحة

١٧٥

### المقدمة

١٧٦

اولا : مفهوم التقادم الاداري والفني والمهني

١٧٧

ثانيا : انواع التقادم في المنظمات

١٧٨

ثالثا : العوامل المسببة للتقادم في الخبرات والمهارات

١٨٣

رابعا : اساليب تشخيص التقادم في الخبرات والمهارات

١٨٥

خامسا : نتائج التقادم في الخبرات والمهارات

١٨٦

سادسا : طرق الوقاية من التقادم في الخبرات والمهارات

١٨٩

سابعا : اهداف برامج تحديث الخبرات والمهارات

١٩٠

ثامنا : متطلبات تطوير وتحديث المهارات

١٩٠

تاسعا : التدريب وتنمية المهارات والخبرات في العراق



## الفصل التاسع : تقديم الخدمات للعاملين

الصفحة

### المقدمة

١٩٧

١٩٨

١٩٩

٢٠١

٢٠٢

٢٠٣

٢٠٨

٢١٠

اولا : مفهوم الخدمات المقدمة للعاملين

ثانيا : اهداف برامج الخدمات المقدمة للعاملين

ثالثا : كلف الخدمات المقدمة للعاملين

رابعا : العوامل المؤثرة في تحديد الخدمات المقدمة للعاملين

خامسا : انواع الخدمات التي يتعين تقديمها للعاملين

سادسا : متطلبات نجاح برامج الخدمات المقدمة للعاملين

سابعا : تقديم الخدمات للعاملين في العراق

## الفصل العاشر : حماية العاملين من اصابات العمل والامراض المهنية

الصفحة

### المقدمة

٢١٥

٢١٦

٢١٦

٢١٧

٢١٨

٢٢٣

٢٢٣

٢٢٥

٢٢٩

٢٣١

٢٣٢

٢٣٤

اولا : مفهوم السلامة المهنية

ثانيا : مفهوم الحادث

ثالثا : مفهوم الاصابة

رابعا : طرق قياس اصابات العمل

خامسا : مفهوم الامراض المهنية

سادسا : اهمية حماية العاملين من اصابات العمل والامراض المهنية

سابعا : العوامل المسببة لاصابات العمل والامراض المهنية

ثامنا : كلف حوادث واصابات العمل والامراض المهنية

تاسعا : اهداف برامج السلامة المهنية

عاشر : متطلبات حماية العاملين من اصابات العمل والامراض المهنية

حادي عشر : حماية الموارد البشرية في العراق من اصابات العمل

والامراض المهنية .

## الفصل الحادي عشر: تطوير أنظمة المعلومات

### المقدمة

- ٢٤١
- ٢٤٢
- ٢٤٢
- ٢٤٣
- ٢٤٤
- ٢٤٧
- ٢٤٨
- ٢٥٠
- ٢٥١
- ٢٥٢
- ٢٥٣
- ٢٥٤
- ٢٥٦
- ٢٥٦
- ٢٥٧
- ٢٥٨
- ٢٥٩
- اولا: مفهوم البيانات
- ثانيا: تعريف المعلومات
- ثالثا: مفهوم النظام
- رابعا: مفهوم نظم المعلومات
- خامسا: اهمية أنظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- سادسا: اهداف أنظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- سابعا: خصائص المعلومات المعاصرة
- ثامنا: خائص المعلومات الجيدة
- تاسعا: تخطيط عمليات جمع المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- عاشرا: مراحل معالجة البيانات في ادارة الموارد البشرية
- حادي عشر: كلف أنظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- ثاني عشر: العوامل المؤثرة في تصميم نظام المعلومات في ادارة البشرية
- ثالث عشر: استخدام التكنولوجيا في أنظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- رابع عشر: التطور التكنولوجي في أنظمة المعلومات
- خامس عشر: معوقات استخدام التكنولوجيا في أنظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- سادس عشر: متطلبات تحقيق اهداف استخدام التكنولوجيا في أنظمة المعلومات

- ٢٦٢
- ٢٦٧
- ٢٧١
- المقررات الانكليزية
- المراجع العربية
- المراجع الاجنبية

## فهرس الاشكال

### التسلسل موضوع الشكل

٦٦	١	العلاقة بين الصراع والبقاء
٧٣	٢	انواع الصراع من حيث الاقدام والاحجام
٧٧	٣	مراحل الصراع
٩٢	٤	مراحل عملية التغيير
١١٥	٥	مجالات الابداع في المنظمات
١٣٤	٦	العلاقة بين الاحباط وتحقيق الاهداف
١٨٨	٧	انواع البرامج التدريبية
٢٢٢	٨	انواع اصابات العمل
٢٤٦	٩	عناصر نظام المعلومات



## فهرس الجداول

التسلسل	عنوان الجدول	
١	الفعاليات التي يقوم بها المدراء	١٦٦
٢	عدد المشاركين في الدورات التدريبية	١٩١
٣	تطور اعداد المتدربين حسب مستويات المهارة	١٩٢
٤	البرامج التدريبية التي نظمها المركز القومي	١٩٣
	للتخطيط والتطوير الاداري	
٥	اصابات العمل في القطاع الاشتراكي في العراق	٢٢٥





# الفصل الاول

## طبيعة الادارة

### المقدمة

اولا : مفهوم الادارة

ثانيا : اهداف الادارة

ثالثا : وظائف الادارة

رابعا : مبادئ الادارة

خامسا : خصائص المنظمات المعاصرة

سادسا : مشكلات الادارة في الدول النامية



# الفصل الاول

## طبيعة الادارة

### المقدمة :

تعد الادارة من بين اهم الانشطة التي مارسها الافراد منذ ان بدأوا يشعرون بان ظروف الحياة المحيطة تفرض عليهم التعاون فيما بينهم وتتطلب منهم تنسيق جهودهم من اجل تحقيق الاهداف التي يسعون اليها .

وقد ازداد الاهتمام بالادارة بعدما ادرك الافراد ان انتاجهم لا يمكن ان يحقق لهما الاكتفاء الذاتي ولا يوفر لهم السلع والخدمات التي تشبع احتياجاتهم وقد فرض ذلك ضرورة زيادة التعاون بين الافراد من اجل تبادل المنافع والثروات من خلال توظيف الخبرات والطاقات والامكانيات المتاحة على اختلاف انواعها بكفاية مستفيدين من تطبيق مبدأ التخصص في العمل .

ونجد اليوم في كل منظمة سياسية او اجتماعية او انتاجية ادارة تقوم بتحديد الاهداف وتخطيط الاعمال فيها وتنظيمها وتحفيز العاملين باتجاه تحقيق الاهداف ، وتتولى رقابة تنفيذ الاعمال بما في ذلك تقويم مدى كفاية الافراد العاملين في انجاز المهمات المنوطة بهم .

وينبغي على الادارة ان تعمل على تحقيق افضل استخدام ممكن للموارد البشرية والمادية المتاحة . وان تسهم بشكل مباشر في تحقيق اهداف وطموحات العاملين في المنظمة وتعمل ايضا على تلبية حاجات ورغبات المجتمع من خلال المساهمة في تحقيق التطور والنمو الاقتصادي والاجتماعي والعلمي والتقني فيه .

ويتناول هذا الفصل تحديد مفهوم الادارة وبيان اهدافها ويحدد وظائفها وينتهي بتوضيح خصائص الادارة في المنظمات المعاصرة .

## مفهوم الادارة

تقدم الادبيات التي اهتمت بالادارة المفاهيم الاتية عن الادارة وتعتبر هذه المفاهيم عن فلسفة وارهاء متعددة عن مفهوم الادارة، ولذلك نجد من الضروري استعراض اهم تلك المفاهيم :-

### الادارة

هي التنبؤ والتخطيط والتنظيم واصدار الاوامر - والتنسيق والرقابة<sup>(١)</sup> وعرفت كذلك بانها تنفيذ الاعمال بواسطة الاخرين .<sup>(٢)</sup> في حين يرى بعضهم ان الادارة هي توجيه المنظمة من خلال التخطيط والتنظيم والتنسيق والرقابة على الافراد العاملين والموارد المتاحة وتوظيفها باتجاه تحقيق الاهداف المحددة مسبقا .<sup>(٣)</sup> وعلى الرغم من تعدد المفاهيم توجد جوانب مشتركة فيما بينها منها ما يأتي<sup>(١)</sup> :

١- الادارة عملية هادفة .

٢- ان تحقيق الاهداف وتنفيذ الاعمال يتم من خلال الاخرين .

يظهر مما تقدم ان جميع الادبيات التي تناولت تحديد مفهوم الادارة تتفق على ان الادارة هي انجاز الاعمال المطلوبة لتحقيق الاهداف من خلال الاخرين ومعهم . كما تؤكد ايضا أن الادارة هي علم وفن ، فهي علم لانها تعتمد على تطبيق الاساليب العلمية والنظريات والمبادئ المختلفة التي وضعها المهتمون . يعلم

---

(١) Haftri Fayol, Industrial Management, (New York: Pitman Co., 1949), p.6.

(٢) Koontz and O'Donnel, Principles of Management, (New York: McGraw - Hill Co 1963), p.14.

(٣) r.C.Gupta, Management Information Systems (Delhi: Satish Kumar, 1984), p.1.

(١) خليل محمد حسن الشماع وآخرون ، مبادئ ادارة الاعمال ، (بغداد : وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ، ١٩٨٠) - ص ١٤ .



الادارة وهي فن لانها تعتمد على الموهبة الشخصية والخبرة والمهارة الفردية للقائمين بها وعلى اجتهادهم في كيفية تطبيق المبادئ ، ولذلك نجد الاداريين يختلفون في تطبيق النظرية نفسها نظرا لاختلاف المواقف التي تواجههم وبسبب اختلاف خبراتهم ومهاراتهم .

### اهداف الادارة :

يمكن تلخيص اهداف الادارة بما يأتي :

- ١- تحقيق الاستخدام الافضل لعوامل الانتاج المتاحة .
- ٢- تحقيق اهداف وطموح الافراد العاملين في المنظمة .
- ٣- المساهمة في تحقيق اهداف المجتمع والارتقاء بمستوى معيشة افراده .

### وظائف الادارة :

يظهر من خلال الدراسة لمفاهيم الادارة ان عدة وظائف ينبغي على الادارة القيام بها ويمكن تلخيص اهم وظائف الادارة كما يأتي :<sup>(١)</sup>

- ١- التخطيط
- ٢- التنظيم
- ٣- القيادة
- ٤- الرقابة

(١) Lyman A.Keith and Others, Introductation to Business Enterprise, 4th ed., (New York: McGraw - Hill Co., 1975),p.185.

## مبادئ الإدارة :

يرى المتخصصون ان الإدارة تقوم على المبادئ الآتية وان على المدراء تطبيق هذه المبادئ بمرونة وكذلك مراعاة الظروف والمتغيرات الخاصة بكل منظمة خلال تطبيق هذه المبادئ. (٢)

(١) تقسيم العمل (Division of work) املا في تحقيق الفوائد المتوقعة من تطبيق التخصص في جميع الاعمال .

(٢) تكون السلطة مساوية للمسؤولية فالمدير يستمد السلطة من الوظيفة التي يشغلها وأن شخصيته تعكس خبرته والقيم والمفاهيم والمبادئ والاهداف التي يسعى لتحقيقها .

(٣) احترام العلاقات واطاعة الاوامر والتوجيهات ، ولذلك لا بد أن يكون المدراء اكفاء وأن تكون العلاقات والتعليمات والتوجيهات والاوامر واضحة لجميع الافراد العاملين .

(٤) وحدة اصدار الاوامر (Unity of Command) اي ان الفرد يجب أن يتلقى الاوامر والتعليمات والتوجيهات من مسؤول واحد لأن تعدد الافراد الذين يقومون بأصدار الاوامر للفرد يتسبب في ضياع المسؤولية ويحدث ارباكاً في العمل .  
تبعية المصالح الخاصة للمصالح العامة .

ان تكون نظم المكافآت عادلة وتضمن للعاملين دخلاً يسهم في زيادة الولاء للمنظمة ، وان تعمل على خلق اقصى حد من القناعة بها لدى جميع العاملين .

(٧) تفويض السلطة بالحدود التي تسمح بتحقيق افضل النتائج .

(٨) تدرج السلطة من الاعلى الى الاسفل .

(٩) تكليف كل فرد بعمل مناسب له من حيث خبراته وطاقاته ورغبته .

(١٠) تطبيق العدالة في التعامل مع المرؤوسين ، وينبغي على الرؤساء كذلك تطبيق الاساليب الانسانية في التعامل مع المرؤوسين .

(١١) استقرار الافراد في العمل لان عدم الاستقرار يؤثر سلبيا في كفاية المنظمة في تحقيق الاهداف التي تسمى اليها كما يؤثر بشكل واضح في كفاية الادارة في تحقيق التوازن بين اهداف المنظمة واهداف العاملين . وان ارتفاع معدل دوران العمل يؤدي الى زيادة الكلف .

(١٢) تشجيع المبادرة والابداع واتاحة الفرص الملائمة لتفجير طاقات الافراد وتوظيفها في خدمة تحقيق اهداف المنظمة واهدافهم وعلى المدراء ان يتخلوا عن كبريائهم واستعلائهم خلال تعاملهم مع الافراد بغية تطوير العلاقات وتنميتها بين الادارة والعاملين .

(١٣) تشجيع العمل الجماعي والعمل بروح الفريق (Team) حتى تبدو الجماعة كأنها كل متكامل تعمل معا في تعاون وانسجام ، وعلى الادارة ان توجد نظام اتصالات فعال يسهم في تبادل المعلومات بجدارة عالية ويساعد على تحقيق التنسيق المطلوب بين جميع الافراد العاملين .

### خصائص المنظمات المعاصرة :

تُميّز المنشآت المعاصرة بالخصائص الآتية :

- ١- تعدد الاهداف .
  - ٢- العمل في بيئة متغيرة .
  - ٣- التوسع في استخدام التقنيات الحديثة .
  - ٤- تطبيق الاساليب العلمية في الادارة .
  - ٥- تطبيق التخصص في العمل .
  - ٦- تنوع العمليات والانشطة .
  - ٧- الحجم الكبير .
- وستتناول فيما يأتي توضيح هذه الخصائص باختصار .

## ١ - تعدد الاهداف

تعد المنظمات المعاصرة جزءاً من المجتمع ولذلك تقع عليها مسؤولية المساهمة في تحقيق اهدافه القومية ، فلم يعد تحقيق اكبر قدر ممكن من الارباح هو الهدف الوحيد الذي تسعى المنظمات لتحقيقه بل هناك اهداف اخرى لا تقل اهمية عن هدف الربح ، وعليها ان تعمل على تحقيقها . ومنها تخفيض الكلف ومنع الاسراف والتبذير في استخدام الموارد الاقتصادية المتاحة لها وفي الوقت نفسه اشباع احتياجات المستهلكين والاسهام في توفير العمل لافراد المجتمع وكذلك تحقيق الرخاء الاقتصادي بصفة عامة لافراد المجتمع .

ويظهر مما تقدم ان المنظمات المعاصرة تقع عليها مسؤولية تحقيق الاهداف التي ذكرناها ضمن فقرة اهداف الادارة المعاصرة .

## ٢ - العمل في بيئة متغيرة

تعيش المنظمات المعاصرة في جميع دول العالم وسط بيئة ديناميكية تتغير باستمرار وبشكل سريع وفيها الكثير من التعقيد والتحديات ولما كانت المنظمات تعتمد على البيئة الخارجية في الحصول على عوامل الانتاج التي تتمثل برأس المال والقوى العاملة ، والمواد والمعدات والمعلومات وبقية العوامل ، وتقوم المنظمات ايضا بتسويق السلع والخدمات في البيئة التي تعمل فيها لذلك ينبغي على الادارة مراقبة جميع التغيرات التي تحدث في البيئة والتي لها تأثير في المجالات المتعلقة بالحصول على عوامل الانتاج او في تسويق السلع والخدمات وفيما يأتي اهم التغيرات التي يتعين متابعتها ومراقبتها باستمرار .

أ - التغير في درجة المنافسة بين المنظمات .

ب - التغير في الحياة الاقتصادية .

ج - التغير في اذواق وانماط الاستهلاك .

د - التغيرات الاجتماعية والسياسية .

- هـ - التطورات العلمية والتكنولوجية .  
و - التغيرات التي تطرأ على البيئة الطبيعية والتي تؤثر في توفر المواد الأولية  
أو مصادر الطاقة .

### ٣ - التوسع في استخدام التقنيات المتطورة

بذلت عبر التاريخ الانساني جهود كبيرة استهدفت بصورة مباشرة توفير السعادة والرفاهية لافراد المجتمع . وقد كان من نتائجها ما تستخدمه المنظمات المعاصرة في جميع بلدان العالم من تكنولوجيا متطورة في جميع الأنشطة التي تقوم بها تلك المنظمات وقد تطلب ذلك منها تطوير خبرات ومهارات الافراد لكي تمكنهم من التعامل مع التكنولوجيا المتطورة وكذلك تساعد على تخفيض كلف انتاج وتوزيع السلع والخدمات .

وقد ادت كل تلك التطورات الى انتاج سلع وخدمات لم تكن معروفة سابقا فضلا عن تطوير الانتاجية .

كما دت الى تغير في اذواق المستهلكين . ولذلك يتعين على الادارة الحديثة ان تدرك الآثار التي يتركها التوسع في استخدام التكنولوجيا المتطورة في العمليات الانتاجية .

### ٤ - اتباع الاساليب العلمية في الادارة :

ادى التعقيد المتزايد في البيئة الداخلية والخارجية التي تعمل فيها المنظمات الانتاجية المعاصرة الى ضرورة استخدام الاساليب العلمية المتطورة في الادارة من اجل انتاج القرارات التي تسهم في تحقيق الاهداف المتعددة التي تسعى اليها تلك المنظمات بكفاءة عالية ، واخذت الادارة المعاصرة تتوسع في



استخدام بحوث العمليات والاساليب الكمية المتطورة في حل المشكلات التي تواجهها من خلال تكوين نماذج تمثل تلك المشكلات وقد استفاد رجال الادارة من جهود المتخصصين في المجالات العلمية الاخرى في معرفة ما يأتي:

أ - تخطيط عمليات الاستثمار .

ب - حجم الطلب المتوقع والاقبال على السلع والخدمات .

ج - برمجة الانتاج .

د - مراقبة الجودة .

هـ - تحديد القوى العاملة المطلوبة للعمل وكيفية تطوير مهاراتها .

و - تحديد حجم ونوع المخزون السلمي الذي تحتفظ به .

ز - تحديد المعدات والمكانن والمستلزمات الاخرى اللازمة للانتاج .

ي - تخطيط عمليات تسويق السلع والخدمات .

## ٥ - التخصص

يعد التخصص من السمات المهمة في جميع المنظمات الانتاجية المعاصرة . حيث يلاحظ استمرار التوجه نحو زيادة التخصص في جميع الاعمال ولذلك ظهرت انواع من الاعمال التي لم تكن معروفة من قبل وقد ادى التعقيد في الاعمال التي تقوم بها المنظمات الانتاجية من الناحيتين الكمية والنوعية والزيادة السريعة في استخدام التكنولوجيا الى ضرورة تقسيم العمل بين الافراد العاملين لان تطبيق مبدأ التخصص وتقسيم العمل يسهم في تطوير انتاجية العمل ويعمل على تخفيض كلف العمل .

## ٦ - تنوع العمليات والانشطة

يزداد ميل المنظمات الانتاجية المعاصرة في جميع اقطار العالم نحو تنويع

متوجاتها والقيام بعدة أنشطة في مجالات مختلفة وتبذل الإدارة في تلك المنظمات اهتماماً مستمراً في التوسع الأفقي والتكامل الرأسي حيث أخذت المنظمات الانتاجية تتوسع بانتاج كميات اكبر من السلع التي تخصص فيها للاستحواذ على اكبر حصة من السوق . وهي في الوقت نفسه تسعى للاعتماد على نفسها في كل العمليات المتعلقة بالسلع التي تقوم بانتاجها من البداية وحتى النهاية ما توفرت الفرص الملائمة لها للقيام بهذه العمليات .<sup>(١)</sup>

وقد ادى التنوع في العمليات والانشطة التي تقوم بها المنظمات الى تعقيد متزايد في ادارة العمليات الانتاجية فيها وزيادة حاجتها للخبرات والقدرات المؤهلة لانجاز الاعمال التي تقوم بها بكفاية عالية .

## ٧ - الحجم الكبير

ان حجم المنظمات المعاصرة لا يوازن بماكان عليه هذا الحجم قبل قرن او اكثر، ولذلك يسمى هذا العصر بعصر المنظمات الكبيرة ويمكن قياس هذا بالمؤشرات الكمية الآتية<sup>(١)</sup> :

- أ - عدد العاملين .
- ب - عدد العملاء .
- ج - مساحة الرقعة الجغرافية التي تمارس فيها انشطتها .
- د - قيمة او كمية المبيعات او المشتريات .
- هـ - حجم الاموال المستثمرة .

---

(١) غانم فنجان موسى ، « كفاية وظائف الادارة الصناعية المعاصرة »  
(مجلة البحوث الادارية والاقتصادية حزيران ١٩٧٩) السنة السابعة - العدد الاول ، ص ص : ٢١٤ - ٢١٦ .  
(١) د . احمد فؤاد عبدالخالق - المحاسبه ونظم المعلومات ،  
القاهرة : دار الانسان ، (١٩٧٦) ، ص ٣٧ .

وقد ادى النمو في حجم المنظمات الى احداث تغييرات كبيرة في هياكلها التنظيمية وفي نوع العلاقات الداخلية فيها كما ادى الى التأثير في حجم ونوع المشكلات التي تواجهها الادارة وتطلب كذلك كميات كبيرة ومتنوعة من المعلومات وصولا الى تحقيق التنسيق المطلوب بين اجزاء المنظمة الواحدة من جهة وبين المنظمة والبيئة الخارجية التي تعمل ضمن اطارها<sup>(٢)</sup> من جهة اخرى .

## مشكلات الادارة في الدول النامية

اسفرت الجهود الكبيرة المتواصلة في العلوم الادارية عن وضع مجموعة كبيرة من القواعد والنظم والمبادئ الادارية التي يساعد تطبيقها على تحقيق افضل توظيف ممكن للموارد البشرية والمادية والمالية المتاحة للمنظمات . وقد استطاعت الادارة في الدول المتقدمة تحقيق الكفاية المطلوبة لانها تمكنت من فهم واستيعاب تلك المبادئ والقواعد والنظم اولا والتمت بتطبيقها ثانيا .

الا ان الادارة في الدول النامية ما زالت تواجه مشكلات وصعوبات في فهم وتطبيق تلك القواعد والمبادئ والنظم بسبب التخلف العلمي والتقني والاقتصادي والثقافي والاجتماعي الذي ادى الى وجود العديد من العوامل المضادة لهذه الاتجاهات الحديثة في الادارة ولذلك فأن مقدرتها الانتاجية متدنية ، ومن تلك العوامل ما يأتي :

١ . يتم اختيار القيادات الادارية للمنظمات على اساس فني بحت في معظم الحالات فمثلا من يعين مديرا لمستشفى يشترط ان يكون من ذوي المهن الطبية ويكون في الغالب الاعم طبياً ، ومن يعين مديرا لمنشأة صناعية يكون مهندساً وهكذا الحال بالنسبة لبقية المنظمات وهؤلاء لا يمتلكون المؤهل والخبرة

---

(٢) غانم فنجان موسى «مشاكل ومعالجات في العلاقة بين الادارة والقوى العاملة» .  
(المعهد العربي : مجلة دراسات عالمية ١٩٨١) ، العدد العاشر ، ص : ٤١ .

المطلوبة في ادارة الاعمال .

- ٢ . يتم اختيار وتعيين الافراد العاملين على اساس قائم على اعتبارات معينة وليس على اساس قاعدة وضع الرجل المناسب في المكان المناسب .
- ٣ . يخضع العاملون في المنظمات لمجموعة كبيرة من الضغوط وبشكل مستمر لتوجيه قراراتهم بعيداً عن الموضوعية بسبب ارتباطاتهم وعلاقاتهم المتشعبة .
- ٤ . يتعذر تطبيق النظام الذي يستقر الرأي عليه بسبب عدم استعداد الافراد للالتزام بالنظام وسعيهم لمخالفته اذا وضع موضوع التطبيق لاسباب عديدة .
- ٥ . تتحدد رواتب العاملين في معظم الوظائف على اساس المؤهل العلمي ولا ترتبط بالجهد وطبيعة العمل وكفاية الاداء .
- ٦ . تسبب النقل اللاعلمي للتكنولوجيا في ضياع الكثير من فرص تحقيق افضل توظيف ممكن للموارد المتاحة .
- ٧ . نقص الاطر الفنية والادارية المؤهلة لانجاز الاعمال في جميع المنظمات . فضلاً عن عدم توافر الظروف الملائمة التي تمكن المتاح من تلك الاطر من تقديم افضل اداء ممكن .
- ٨ . نقص البيانات والمعلومات وعدم دقة المتوفر منها اثر في كفاية الادارة في عمليات التخطيط واتخاذ القرارات والرقابة وتقويم الاداء .
- ٩ . يتم تقويم اداء العاملين على اساس بعيدة عن الموضوعية في معظم الحالات وقد تسبب ذلك في وقوع مشكلات عديدة بين الادارة والعاملين وادى الى ظهور حالات الاحباط بين صفوف العاملين .
- ١٠ . يطالب العاملون دائماً بالحصول على المكاسب بغض النظر عما يقدمونه من خدمات او اعمال يقومون بها .
- ١١ . تعاني معظم الدول النامية من نقص الموارد المالية المتاحة لها زيادة على ان المتاح من الموارد المالية مستخدم بصورة غير اقتصادية .



# الفصل الثاني

## ادارة الموارد البشرية

المقدمة :

- اولا : اهمية الموارد البشرية
- ثانيا : تعريف ادارة الموارد البشرية
- ثالثا : اهداف ادارة الموارد البشرية
- رابعا : وظائف ادارة الموارد البشرية
- خامسا : مشكلات ادارة الموارد البشرية





# الفصل الثاني

## ادارة الموارد البشرية

### المقدمة

يعد الانسان غاية ووسيلة للتطور العلمي والتقني والاجتماعي والاقتصادي ولهذا اخذت جميع المنظمات في مختلف الانظمة الاقتصادية والسياسية بالاهتمام بالافراد العاملين خاصة بعد ان ادركت الادارة فيها ان العاملين ثروة بشرية انتاجية يمثلون اهم الموارد المتاحة لها للانتاج لانهم المازج والموجه لباقي عوامل الانتاج ، كما انهم المحرك الاساس والعنصر الفعال بين تلك العوامل ، ويسعون الى تحقيق طموحات واهداف متعددة من خلال العمل .

زيادة على ذلك اثبتت جميع الدراسات ان الكفاية الانتاجية للمنظمات لا تعتمد على التكنولوجيا التي تستخدمها في عملياتها فحسب وانما تعتمد الى حد كبير على كفاية الموارد البشرية ورغبتها في العمل .

ويؤكد كل ما تقدم ان على الادارة في جميع المنظمات ان تعمل على توظيف الموارد البشرية على اساس انساني واقتصادي لكي تتمكن من تحقيق الاهداف التي تسعى اليها بجدارة وتمكن العاملين ايضا من تحقيق اهدافهم . ولهذا عليها ان توفر لهم الظروف الاقتصادية والنفسية والاجتماعية والاقتصادية التي تسهم في المحافظة عليهم صحيا واجتماعيا ونفسيا من كل ما قد يعطل طاقاتهم او يؤثر في رغبتهم واندفاعهم للعمل . كما تقع على الادارة ايضا مسؤولية

تنمية مهارات وخبرات وقدرات الموارد البشرية باستمرار لكي تصل بمستوى كفايتهم الى تحقيق ما تصبو اليه بكفاية عالية وفي ظروف يسودها التعاون والتفاهم المشترك بينها وبين العاملين .

ويتناول هذا الفصل توضيح اهمية الموارد البشرية وتعريف ادارة الموارد البشرية واهدافها ووظائفها، وتشخيص مشكلاتها .

## اهمية الموارد البشرية

يمكن تلخيص اهمية الموارد البشرية كالآتي :

- ١- تمثل الموارد البشرية الطاقة الخلاقة المبدعة التي تتولى استثمار الموارد الطبيعية وتقوم بآنتاج السلع والخدمات التي تكفي لاشباع حاجات افراد المجتمع .<sup>(١)</sup>
- ٢- يعتمد تحقيق التقدم والتطور العلمي والتقني والثقافي والاقتصادي والاجتماعي في جميع المجتمعات على القدرات والخبرات والمهارات للموارد البشرية فيها، وعلى قدرتها في توظيف تلك الموارد بكفاءة .
- ٣- ا | تمتلك الموارد البشرية طاقات غير محدودة وان المستثمر من تلك الطاقات مازال حتى الوقت الحاضر يمثل جزءاً يسيراً جداً، وقد اكد ذلك القرآن الكريم بشكل واضح اذ جاء فيه (وما اوتيتم من العلم الا قليلا) ويؤكد هذا أن بإمكان جميع المنظمات وفي مختلف الانظمة الاقتصادية والسياسية ان تفجر الطاقات الكامنة للموارد البشرية وتوظيفها في الخلق والابداع من اجل سعادة الجنس البشري ورفاهيته .
- ٤- ارتفاع كلفة الموارد البشرية، فقد اصبحت كلفة العمل في جميع المنظمات تمثل نسبة كبيرة جدا من كلفة انتاج وتوزيع السلع والخدمات .

---

(١) احسان محمد الحسن وفاضل عباس الحسن،

الموارد البشرية، الطبعة الاولى، (بغداد: وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - ١٩٨٢)،

ص: (٢) .

٥- ندرة الموارد البشرية المؤهلة والقادرة على العمل والراغبة فيه ، فليس من السهل الحصول على تلك الموارد بالكميات والمؤهلات المطلوبة ، فضلا عن ذلك فقد ازداد التقادم في الخبرات والمهارات بسبب التطور العلمي والتقني الكبير والسريع الذي يشهده العالم . وقد ادى ذلك الى تعقيد عمليات الحصول على الموارد البشرية الملائمة كما وكيفا ، ويتطلب ايضا الاستمرار في تنمية خبرات ومهارات الموارد البشرية المتاحة من اجل الارتقاء بكفائتها وتحقيق افضل المردودات الاقتصادية والاجتماعية من خلال اعداد مختلف برامج التدريب وتنفيذها لتنمية الموارد البشرية .

٦- تنامي الوعي السياسي والاجتماعي والثقافي والاقتصادي لدى الافراد ، وتأسيس النقابات والجمعيات والاتحادات والاحزاب السياسية والتجمعات المهنية المختلفة و تعاظم دورها في الدفاع عن حقوق اعضائها ومصالحهم جعل من غير الممكن ان تقوم المنظمات بمصادرة حرية العاملين فيها ، او ان تتخذ بحقهم ما تشاء من القرارات مقابل الرواتب والاجور التي تدفعها لهم او نضير الخدمات التي تقدمها لهم . بل اضحى التوسع في تقديم الخدمات للعاملين وتوفير الظروف الاقتصادية الملائمة لهم ضرورة اجتماعية وانسانية واقتصادية انطلاقا من اهميتها البالغة في تحقيق اهداف الادارة والعاملين بجدارة ، لذلك اصبح من بين مسؤوليات الادارة في العصر الحديث تحقيق اهداف العاملين ايضا <sup>(١)</sup> .

٧- اخذت الحكومات في جميع اقطار العالم تتدخل بنسب مختلفة في تنظيم العلاقات بين الادارة والعاملين ، وتقوم بأصدار القوانين والتعليمات التي تحدد فيها الرواتب والاجور وساعات العمل والخدمات التي تقدم للعاملين ، وقد توسعت بعض الحكومات في هذا الصدد فاكدت ضرورة مشاركة العاملين في الادارة وفي اتخاذ القرارات .

---

Sawi W.Gelleman,

(١)

The Management of Humen Resources.

N.Y.; The Dryden Press 1976), p p. 1-11

٨- اثبتت التطورات التي حدثت في العلوم التي تتناول دراسة سلوك ودوافع الفرد والجماعات ودراسة اثر الجوانب النفسية والسلوكية في انتاجية العمل ، ومنها علم النفس وعلم الاجتماع ، وعلم النفس الاجتماعي ، وعلم النفس الاداري . ان رغبة العاملين بالعمل وانتماءهم سيزداد وان قدرتهم الانتاجية ستتطور بصورة عامة حين تقوم الادارة بتوفير الظروف الاقتصادية والنفسية والاجتماعية والصحية الملائمة ، وتقوم بتطبيق الاساليب الانسانية في ادارة الموارد البشرية ، وسيسهم كل ذلك في تمكين الادارة من تحقيق الاهداف التي تسعى اليها بكفاية عالية .

### تعريف ادارة الموارد البشرية

وردت في الادبيات المتعلقة بادارة الموارد البشرية عدة تعاريف ، ومن خلالها يمكن ان تعرف ادارة الموارد البشرية بأنها ذلك الجزء من الادارة الذي يتعلق بالموارد البشرية وبملاقاتها داخل المنظمات ، وينصب اهتمامها اساسا على وضع وتطبيق جميع السياسات التي تستهدف تحقيق افضل توظيف ممكن للموارد البشرية المتاحة ، وصولا للاهداف المطلوبة .

### اهداف ادارة الموارد البشرية

لا يوجد اتفاق عام حول طبيعة اهداف ادارة الموارد البشرية في المنظمات ، ويعود سبب الاختلاف الى ان هذه الاهداف تتحدد في ضوء اعتبارات انسانية واقتصادية واجتماعية ، ويعتمد تحديدها ايضا على التطور الثقافي والعلمي والتقني ، كما تسهم خبرة الادارة ورغبتها بقدر كبير في تحديد هذه الاهداف . ويمكن القول ان الاهداف الرئيسة لادارة الموارد البشرية هي :

- ١- تحقيق التوظيف الافضل لطاقات الموارد البشرية المتاحة .
- ٢- تحقيق اهداف العاملين طالما كانت تلك الاهداف معقولة وعادلة .

- ٣- كسب رضا العاملين والمحافظة عليهم واقامة علاقات طيبة معهم .
- ٤- تنمية الشعور لدى العاملين باهمية تحقيق اهداف المنظمة .
- ٥- تحقيق التعاون المتبادل بين الادارة والعاملين وبين العاملين بعضهم مع بعض .

وينعين على الادارة وهي تسمى للوصول الى تلك الاداف ، ان تحقق موازنة بين هدفين اساسيين هما : سعادة العاملين من خلال تحقيق اهدافهم ، وتحقيق التوظيف الافضل لطاقتهم لكي لا يطغى احد هذين الهدفين على الآخر .

## وظائف ادارة الموارد البشرية

يتطلب تحقيق الاهداف التي تسعى اليها المنظمات من خلال ادارة الموارد البشرية القيام بعدة وظائف ، ولا بد من التوكيد انه لا يوجد اجماع في ادبيات ادارة الموارد البشرية على وظائف محددة لادارة الموارد البشرية في جميع المنظمات ، نظر الاختلافات الموجودة بين المنظمات من حيث طبيعة وحجم الانشطة التي تقوم بها ، وعدد العاملين فيها ، وتباين الامكانات المالية المتاحة لها ، واختلاف وجهات النظر لطبيعة العلاقات بين الادارة والعاملين . ومع ذلك نجد ان هناك شبه اتفاق على ان ادارة الموارد البشرية تقوم بمجموعتين من الوظائف الادارية والوظائف التشغيلية .

### ١ - الوظائف الادارية

تتضمن هذه الوظائف مايتأتى :

## ١ - التخطيط :

تزداد أهمية التخطيط في جميع المنظمات كلما ازدادت البيئة (الداخلية والخارجية) تعقيدا وتعددت المشكلات وتضاربت الاهداف والطموحات ، ذلك لان التخطيط يتناول تحديد الاهداف والنتائج المتوقعة من تنفيذ الاعمال ، ويحدد المستلزمات البشرية والمالية والمادية اللازمة لبلوغ تلك الاهداف ، ومن الواضح جدا ان عملية التخطيط تسهم في تحديد المستلزمات وكمياتها ومواعيد الحاجة اليها وتحديد كلفتها ومصادر الحصول عليها .

ويعرف التخطيط بعدة تعاريف منها انه اتخاذ قرار مسبق لما يرمع القيام به ، وهو اختيار البديل او البدائل التي تسهم في تحقيق افضل توظيف ممكن لعوامل الانتاج المتاحة ومحاولة تسيير الاحداث المستقبلية بالاتجاه الذي يساعد الادارة على تحقيق الاهداف التي تسعى اليها بكفاءة<sup>(١)</sup> .

وتأسيسا على ماتقدم فإن التخطيط يصبح ضرورة اساسية لاغنى عنها في جميع المنظمات ، وانه وظيفة يمارسها كل المدراء في مختلف المستويات وفي مختلف التخصصات باعتباره اسلوبا علميا يمكنهم من رسم الصورة التي ستكون عليها النتائج المتوقعة في المستقبل للاعمال المناطة بهم . ولذلك فإن التخطيط عمل ذهني شاق ومضن ويتطلب قدرة ومهارة كبيرة في التحليل والتفكير والتنبؤ بالاهداف والمواقف والمشكلات المحتملة من اجل اتخاذ القرارات المناسبة ، ولهذا فان عملية التخطيط تتم وفقا للمراحل الاتية :<sup>(٢)</sup>

---

Harold Koontz and Cyril O'Donnel, Management - A System Contingency (١)

(New York: McGraw - Hill Co.,1976), P.130

Ednuin & Filippo, Principles of Personnel Mngement, 3rd ed. (New York, McGraw - Hill Co.,1971), p.76

- تحديد المشكلة ومعرفة ابعادها والعناصر المرتبطة بها والتي تتأثر وتؤثر بها.
- جمع البيانات والمعلومات المتعلقة بالمشكلة ودراساتها وتحليلها.
- تحديد البدائل المتاحة للوصول للاهداف المطلوبة.
- اختيار البديل الافضل.
- اتخاذ قرار بتنفيذ البديل الذي تم اختياره.
- متابعة التنفيذ وتقويم النتائج وتحديد الانحرافات واتخاذ الاجراءات لتصحيح الانحرافات.

وينصب اهتمام وظيفة التخطيط في ادارة البشرية في المنظمات اساسا على تحديد الاهداف المتوقعة من توظيف تلك الموارد وتحديد الاعمال التي يتعين القيام بها من اجل الوصول الى تلك الاهداف وتتضمن عملية التخطيط وضع السياسات والاجراءات والاساليب والقواعد التي تحكم جميع الانشطة المتعلقة بتوظيف الموارد البشرية واستثمار طاقاتها، وتنمية خبراتها ومهاراتها، وحمايتها من الاصابات والامراض المهنية التي تعطل طاقاتها، وكذلك توفير جميع الظروف التي تسهم في زيادة رغبتها واندفاعها للعمل، وحل المشكلات النفسية والاجتماعية والاقتصادية التي تسبب لها الاحباط او تعطل طاقاتها او تحدث صراعا او خلافات بينها وبين الادارة.

يظهر مما تقدم ان عمليات التخطيط في ادارة الموارد البشرية تساعد على تحقيق ما يأتي :

- يسهم التخطيط من خلال تحديد الاهداف المطلوبة، في تحقيق افضل توظيف ممكن للموارد البشرية.
- يحقق التخطيط من خلال تحديد البدائل المتاحة خفضا كبيرا في النفقات، واقتصادا واضحا في الوقت والجهد. (٣)

---

(٣) خليل الشماع وآخرون، مصدر سابق، ص ٨٥.



- يوفر التخطيط اطارا كيميا ونوعيا من خلال تحديد المعايير والمقاييس ، لتقويم اداء العاملين ولرقابة تنفيذ الاعمال التي تقوم بها الادارات المختلفة في المنظمة وعليه فأن كفاية عمليات الرقابة تعتمد الى حد كبير على كفاية عمليات التخطيط .

- يساعد التخطيط من خلال النظرة الشمولية التي تعتمد في صياغة الاهداف ، في تحقيق التكامل والتنسيق بين جهود الموارد البشرية ، ويسهم في تحديد الاساليب التي تساعد على تنمية روح التعاون والمبادرة .

- يمكن من خلال النظرة المستقبلية في عمليات التخطيط التنبؤ بالمشكلات والاعداد لمواجهةها بجدارة .

### ب - التنظيم :

يعرف التنظيم بعدة تعاريف منها : التنظيم عملية تتعلق بتقسيم وتجميع الاعمال المطلوب القيام بها بوظائف معينة ثم تحديد العلاقات بين الافراد الذين يشغلون هذه الوظائف<sup>(١)</sup> . ويعرف ايضا بأنه عملية تحديد العمل المتوقع ادائه من كل فرد في المنظمة وتحديد العلاقات بين الافراد العاملين ، بهدف ان تكون جهودهم اكثر كفاية في تحقيق الاهداف التي تسعى الادارة الى تحقيقها .<sup>(٢)</sup>

يظهر من التعاريف السابقة ان التنظيم هو الوظيفة الادارية الثانية ، فبعد ان يتم من خلال وظيفة التخطيط تحديد الاهداف التي يتعين على ادارة الموارد البشرية تحقيقها لابد من خلق التنظيم الاداري القادر على تجميع طاقات الموارد البشرية وتحديد الوظائف التي يتعين عليها القيام بها ، وتحديد مسؤوليات وصلاحيات شاغلي تلك الوظائف وعلاقاتهم مع الادارة ومع بعضهم بعضا .

وقد اثبتت الدراسات المختلفة ان قدرة الفرد في اداء الاعمال المطلوبة تتأثر

---

(١) سيد محمود الهوارى ، التنظيم ، (الظاهرة ، مكتبة عين شمس ١٩٨٥) ، ص ٢٣ .

Brown Alvin, Organization (New York: McGraw - Hill Co., 1977), p.54

(٢)

الى حد كبير بدرجة الكفاية في الجوانب التنظيمية في العمل التي تتعلق بتحديد العمل المطلوب منه ومسؤولياته وصلاحياته ، والشخص المسؤول عنه ، وما يجب عليه القيام به في الحالات الطارئة عند غياب المسؤول عن ذلك العمل ، وكيف ولمن يقدم البيانات والمعلومات ، وماهي علاقاته بالادارة وبالاخرين . لهذا فان خلق مناخ تنظيمي ملائم يصبح مسألة في غاية الضرورة من اجل تحقيق الاهداف المحدده بكفاية وتحقيق التعاون والتكامل والتنسيق بين الموارد البشرية والادارة ، وتنمية العلاقات فيما بينهما . كما ان التنظيم الجيد للموارد البشرية يساعد في نفس الوقت على تحقيق خفض في نفقات العمل ولا بد من توكيد حقيقتين في غاية الاهمية :

احداها : عدم وجود اطار تنظيمي مثالي لادارة الموارد البشرية يمكن ان يكون صالحا للتطبيق من قبل جميع المنظمات ، وفي جميع الاوقات ، وذلك لان الهيكل التنظيمي انما يتحدد في ضوء اهدافها ووظائفها وطبيعة الظروف والمتغيرات التي تحكم عملها ، وحجم الاعمال التي تقوم بها ، وكفاءة العاملين فيها .

زيادة على ذلك أن عملية التنظيم لا بد ان تكون عملية مستمرة ومرنة بحيث يمكن تغيير الهيكل التنظيمي كلما حدثت تغييرات على الاهداف او كلما استجدت ظروف ومتغيرات في البيئة الداخلية والخارجية تستوجب تطوير الهيكل التنظيمي ليكون ملائما لاستيعاب تلك التطورات .

والاخرى : ان المشكلات التنظيمية المتعلقة بادارة الموارد البشرية في العصر الحديث أضحت معقدة في المنظمات التي تمارس اعمالا في اقطار مختلفة من حيث انظمتها السياسية والاقتصادية والاجتماعية ، ومتباعدة في درجة التطور العلمي والتقني ، وذلك لاسباب عديدة اهمها تعدد انواع الالتزامات التي يتعين عليها الوفاء بها ، وتزايد احتمالات التناقض والتضارب في الاهداف والمصالح والرغبات .

## ج - القيادة :

تعرف القيادة بعدة تعاريف منها : انها «القدرة على التأثير على شخص او مجموعة اشخاص وتوجيههم وتحفيزهم للقيام بالاعمال المطلوبة لتحقيق الاهداف» والقائد هو «الشخص الذي يوجه ويحفز افراد المجموعة المسؤول عنهم لتحقيق الاهداف»<sup>(١)</sup> ويحدد دور كل واحد منهم وينسق العلاقات فيما بينهم ، ويحافظ على ديمومة المجموعة ووحدةها باستمرار .

وقد اثبتت الدراسات المختلفة ان التخطيط الجيد والتنظيم الافضل غير كفيلين بقيام الافراد بالاعمال المكلفين بها بالشكل المطلوب تلقائيا مالم تتوفر قيادة قادرة على اصدار الاوامر والتعليمات والتوجيهات للافراد وتتولى تنسيق جهودهم وتنظيم العلاقات بينهم وتسميهم لحب العمل وتحفزهم لبذل افضل الجهود لتحقيق الاهداف وفق منظور انساني .

وتزداد الحاجة الى القيادة الكفوءة والمؤثرة بشكل فعال بالآخرين كلما ازداد عدد الافراد العاملين وتعددت اراؤهم وطموحاتهم وتباينت الاساليب التي يستخدمونها في تحقيق الاهداف وكلما تعددت المشكلات الانسانية في العمل ، وذلك لان القيادة تؤثر في :

- ١ - كفاءة العاملين في تنفيذ الاعمال .
- ٢ - معنويات العاملين ومشاعرهم اتجاه العمل والادارة ، ودرجة رضاهم عن ظروف العمل المادية والنفسية والاجتماعية .
- ٣ - تخفيض نفقات العمل من خلال زيادة الاستمرار بالعمل وتقليص عدد حالات الغياب وتقليل الشكاوي والتظلمات والتوتر في المشاعر والعداء بين الادارة والعاملين .

---

H-T-grahan, Human Resoures Management, (London; Mac donland & (١)

Evans Ltd., 1974), p.82

ويتعين على القيادة من اجل تحقيق ما تقدم اقامة علاقات طيبة مع من تتولى امر قيادتهم، والاهتمام بهم وتمكينهم من تحقيق اهدافهم، وان تناقش مشكلات العمل والخطط والاهداف معهم باستمرار، وان تأخذ بمقترحاتهم، وان توجج فيهم روح التحدي والمبادرة والمنافسة مع انفسهم ومع الآخرين، وان تخلق فيهم الرغبة لتحمل المسؤولية من خلال زيادة الثقة بقدرتهم على القيام بالاعمال المطلوبة وتمنحهم الصلاحيات اللازمة لتمكينهم من القيام بتلك الاعمال. (١)

ان الافراد حينما يؤمنون بقدرة القيادة فانهم يتفانون من اجلها ويحافظون عليها ويعملون كل ما في وسعهم لتحقيق الاهداف المشتركة، ولهذا يتعين على القيادة ان تبتعد عن التحيز في معاملتها للافراد، وان لا تكلفهم مالا طاقة لهم به، وان تعمل على حل مشكلاتهم، وتطور قابلياتهم، وان تستخدم سلطتها في العقاب والثواب بشكل عادل.

ويرى البعض ان من يتولى قيادة الآخرين لابد ان يكون متفردا بخصائص منها: ان يكون مستوى ذكائه اعلى من مستوى ذكاء اتباعه، ويتصف بالاتزان العاطفي والنضج العقلي ويكون موضوعيا وطموحا وصادقا وذا شخصية قوية ومؤثرة في الآخرين، وان يكون مستوى انجازه اعلى من مستوى انجاز اتباعه، وقادرا على فهم مشكلات الآخرين، وله الرغبة بمساعدة الآخرين وقيادتهم. وان يترجم المبادئ الانسانية التي يؤمن بها الى عمل وتظهر في ممارساته وسلوكه.

---

(١) د. محمد ماهر علبش،

ادارة الموارد البشرية

(الكويت، وكالة المطبوعات - بلا)، ص: ١٩٧.

وتأسيساً على ما تقدم، تعد وظيفة القيادة من الوظائف الادارية المعقدة في ادارة الموارد البشرية، لانها تتعلق بتوجيه العنصر البشري والتأثير في سلوك الافراد وتوجيههم للقيام بالاعمال معينة، وبالتالي التأثير في كفاءتهم ومعنوياتهم ومشاعرهم وطموحاتهم.

فضلاً عن ذلك فإن القيادة تتأثر بسلوك التابعين لها وقيمهم. وقد لخص ذلك الرسول محمد (صلى الله عليه وسلم) في حديثه الشريف (كيفما تكونوا يولّ عليكم) ويؤكد هذا ان هناك تأثيراً متبادلاً بين القيادة والتابعين لها.

#### د - الرقابة :

ان وضع الخطط وبرامج العمل وتحديد السياسات وضع التعليمات والاجراءات التي يتعين تطبيقها عند التنفيذ، وكذلك تحديد المسؤوليات والصلاحيات للعاملين وتعيين دور كل منهم في تحقيق الاهداف، وتحديد علاقاتهم مع الادارة، لا يضمن بالضرورة قيام الافراد بتنفيذ الاعمال وتحقيق الاهداف بالكفاية المطلوبة، وذلك لاسباب عديدة بعضها يتعلق بالافراد، وبعضها الآخر بتغيير ظروف العمل في المنظمة اثناء التنفيذ، او لاسباب وعوامل تتعلق بتغير الظروف الاقتصادية او الاجتماعية او السياسية او غيرها من العوامل في البيئة التي تعمل فيها المنظمة.

وتبرز ضرورة القيام بوظيفة الرقابة من خلال دورها في التأكد من ان تنفيذ الاعمال من قبل العاملين يتم وفقاً للخطط المحددة مسبقاً، وتأشير الانحرافات التي تحصل في التنفيذ عن الاطار او الحدود التي يبتتها تلك الخطط. ويتم ذلك من خلال قياس النتائج المتحققة وموازنتها بالنتائج او الاهداف المتوقعة من الموارد البشرية وتحديد الانحرافات التي تحصل في الكمية او النوعية او الكلفة او المدة المحددة للتنفيذ ومعرفة اسباب حصول تلك الانحرافات، وتشخيص الاجراءات التي يتعين القيام بها من اجل تجاوز الانحرافات السلبية في المستقبل

او تقليل اتارها كلما كان ذلك ممكنا، وكذلك تعميق الحالات الايجابية<sup>(١)</sup> وتستهدف الرقابة في ادارة البشرية في المنظمات بصورة عامة معرفة مدى كفاية تخطيط وتنفيذ الاعمال المتعلقة بما يأتي :

- تخطيط الموارد البشريه
- الاختيار والتميين .
- التدريب والتطوير .
- الرواتب والاجور والمكافآت .
- السلامة الصناعية .
- تقديم الخدمات .
- الاساليب التي تنظم علاقة العاملين بالادارة وبعضهم ببعض .

ويتطلب القيام بوظيفة الرقابة بالشكل المطلوب ما يأتي :

- (١) - اعداد الخطط التي تبين الاهداف والنتائج المتوقعة من الموارد البشرية
- (٢) . وضع المقاييس التي تستخدم في قياس النتائج المتحققة من التنفيذ، ويمكن من خلال هذه المقاييس معرفة كمية ونوعية العمل الذي تم تنفيذه وكلفة التنفيذ ومدته، وكذلك يمكن قياس درجة رضا العاملين، ومدى التزامهم بتنفيذ الخطط والتعليمات وكذلك يمكن من خلال تلك المقاييس تحديد درجة الانسجام والتعاون بين الاداره والعاملين، وبين العاملين بعضهم مع بعض.
- (٣) - قياس النتائج المتحققة بشكل موضوعي .
- (٤) - مقارنة النتائج المتحققة بالنتائج المتوقعة .
- (٥) - تحديد انحرافات التنفيذ عن المخطط .
- (٦) - تحديد اسباب الانحرافات .
- (٧) - وضع وتنفيذ الاجراءات اللازمة لمعالجة الانحرافات السلبية .

---

(١) ايرل بوسنريخ، مقدمة في الادارة، ترجمة علي السلمي

(القاهرة: مكتبة النهضة العربية، ١٩٧٥)، ص ٤٤٩

- متابعة تنفيذ قرارات تصحيح الانحرافات .

ولابد من التوكيد أن عملية الرقابة يجب ان تتم بشكل انساني الهدف منه تصحيح الانحرافات وليس تصيد الاخطاء . ويتعين على الادارة ان تمارس هذه الوظيفة بمرونة وحسب الموقف وطبيعة الخطأ وحجمه والاضرار التي يسببها ، مع مراعاة الاختلاف في طبيعة سلوك العاملين الذي تقوم الادارة بمراقبتهم خلال تنفيذهم للاعمال المكلفين بها .

## ٢ - الوظائف التشغيلية

تتضمن هذه الوظائف ما يأتي :

أ- | تخطيط الموارد البشرية ، وتناول هذه الوظيفة تحديد احتياجات المنظمة من الموارد البشرية ، وتبين اعداد وتخصصات الافراد المطلوبين لاداء الاعمال بكفاءة عالية .

ب - تحليل وتوصيف الوظائف ، وينصب الاهتمام في هذه الوظيفة على تحديد معالم كل وظيفة في المنظمة ، فيتم من خلالها تحديد مسؤوليات وصلاحيات شاغل الوظيفة والخصائص والمؤهلات والخبرات والمهارات المطلوب توافرها فيه ، كما تبين القدرات البدنية والنفسية المطلوبة ، وتحدد ظروف العمل والرواتب والاجور والخدمات التي تقدم للشاغل الوظيفة .

ج - وظيفة الاختيار والتعيين ، وتختص هذه الوظيفة بتحديد مصادر الحصول على الموارد البشرية والاتصال بها والعمل على اكتشاف واجتذاب الموارد البشرية المطلوبة ، والمفاضلة فيما بينها بهدف تعيين المناسب من الافراد .

د - تدريب وتنمية الموارد البشرية : تهتم هذه الوظيفة اساسا بكل ما يتعلق بتدريب وتنمية قدرات الموارد البشرية بهدف تمكينها من اداء الاعمال المطلوبة منها بكفاءة عالية .

هـ - مكافأة الموارد البشرية : وتُعنى هذه الوظيفة بتحديد الرواتب والاجور التي تدفع للموارد البشرية مقابل الاعمال التي تقوم بها .

و - وظيفة الترقية والنقل : وتتضمن هذه الوظيفة تنظيم كل ما يتعلق بشؤون الترقية والنقل وفقا لمتطلبات العمل .

ز - وظيفة الانضباط في العمل : تهتم هذه الوظيفة بمتابعة - الالتزام بتطبيق القواعد والانظمة والتعليمات خلال العمل .

ح - صيانة ورعاية الموارد البشرية : تتناول هذه الوظيفة تنفيذ جميع السياسات التي تسهم في المحافظة على الموارد البشرية من اصابات العمل والامراض المهنية وكذلك تقديم الخدمات التي تساعد على توفير الظروف الاجتماعية والنفسية الملائمة لتفجير طاقات الموارد البشرية .

ط - الاحتفاظ بالبيانات والمعلومات : تستهدف هذه الوظيفة الاحتفاظ بسجلات منظمة عن الموارد البشرية يمكن من خلالها الحصول على البيانات والمعلومات عن هذه الموارد في الوقت المناسب وبالكمية المطلوبة وبأقل كلفة ممكنة .

ي - اعداد البحوث والدراسات : ازداد الاهتمام بوظيفة اعداد البحوث والدراسات التي تتناول مختلف الجوانب المتعلقة بآدارة الموارد البشرية انطلاقا من اهمية تحقيق التوظيف الافضل لتلك الموارد وزيادة تفاعلها مع الادارة ، ومن ضرورة تطبيق افضل الاساليب التي تحقق اهداف الادارة واهداف تلك الموارد البشرية في الوقت نفسه .

ك - تقويم اداء العاملين : تتضمن هذه الوظيفة جميع الانشطة المتعلقة بتحديد المقاييس التي تستخدم في قياس اداء العاملين ، وتحديد كمية الاداء الفعلي ونوعيته ، وموازنته بالاداء المتوقع ، ومعرفة الانحرافات ، واتخاذ الاجراءات اللازمة لمنع تكرارها في المستقبل .

## مشكلات ادارة الموارد البشرية :

ادى التطور العلمي والتقني والثقافي والاجتماعي والاقتصادي الذي يشهده



العالم منذ بداية الثورة الصناعية بشكل مضطرد، الى توظيف اعداد هائلة من الافراد في جميع المنظمات، وفرض على الادارة التزامات عديد تجاه العاملين، الامر الذي جعل ادارة الموارد البشرية تواجه تحديات معقدة ومشكلات كبيرة، منها ما يأتي:

١- اصبح من غير الممكن، في جميع الحالات، تطبيق الاساليب التقليدية القائمة على اساس ان الرواتب والاجور هي الدافع والمحفز الوحيد للعمل، وهي التي تؤثر في رغبة وكفاية الموارد البشرية وذلك لان هذه الاساليب تجاهلت ان هناك دوافع ورغبات اخرى تحددها الظروف والعوامل النفسية والاجتماعية تؤثر في كفاية ورغبة الموارد البشرية في العمل وتحدد اطار العلاقات بين الادارة والعاملين وبين العاملين وبعضهم ببعض.

٢- تؤكد جميع الدراسات ان اهداف العاملين ورغباتهم وطموحاتهم وحاجاتهم ليست ثابتة وانما تتغير باستمرار، ولهذا فان على الادارة ان تواكب تلك التغيرات من أجل ان تحدد الحوافز والاساليب والعوامل التي يمكن ان تكون اكثر تأثيرا في تحفيز العاملين للعمل وزيادة رغبتهم في الاستقرار فيه والانتماء الى المنظمة.

٣- تزايد حدة المنافسة بين المنظمات للحصول على الاطر الفنية والادارية المؤهلة للقيام بالاعمال المختلفة بالكفاية المطلوبة

٤ - تعدد التزامات الادارة تجاه العاملين وزيادة على ارتفاع كلفة تلك الالتزامات بسبب التدخل الواسع من قبل الدولة والتقنيات والاتحادات والجمعيات والاحزاب السياسية وغيرها من الجهات الاخرى التي تهتم بسعادة ورفاهية العاملين والمحافظة عليهم خلال العمل.

٥ - ظهور حالات حادة من الصراع بين الادارة والعاملين سببها التناقض في الاهداف والطموحات فيما بينهما، وقد تسببت تلك الحالات في احداث اضرار اقتصادية ومعنوية ليس للمنظمات فحسب وانما امتدت اثارها السلبية الى العاملين

والمجتمع ايضا نتيجة عدم توظيف الصراعات بشكل ايجابي .

- ٦ - اوضحت ادارة الموارد البشرية تتطلب مهارات وخبرات متعددة ومعرفة واسعة بالعلوم السلوكية والاجتماعية والاقتصادية والادارية .
- ٧ - يتطلع العاملون الى تحقيق مستوى معيشة افضل وساعات عمل اقل على حساب المنظمات في بعض الحالات .

## الخلاصة :

يُميّز العصر الحديث بوجود المنظمات العملاقة التي تقوم بمعظم الاعمال الكبيرة المتعلقة بانتاج وتوزيع السلع والخدمات التي تطلب توظيف موارد بشرية ومالية ومادية ضخمة ، ولهذا فأن هذه المنظمات تمثل وحدات فنية واجتماعية تقوم باستخدام عوامل الانتاج المتاحة لها للوصول الى اهداف محددة .

وتعد المنظمات وحدات فنية لانها تضم العديد من الاجهزة والادوات وتستخدم وسائل وطرقاً تقنية وفنية مختلفة في انجاز الاعمال ، كما انها تمثل وحدات اجتماعية لانها تتألف من اعداد كبيرة من الافراد الذين يقومون بتوجيه ومزج عوامل الانتاج وتحويلها الى سلع وخدمات مقابل ما يحصلون عليه من رواتب واجور وخدمات ، وخلال عملهم يقيمون علاقات متعددة بينهم وبين الادارة وبعضهم مع بعض لاسباب تتعلق بالعمل او نتيجة لاهتماماتهم الشخصية .

وقد ازداد الاهتمام بأدارة الموارد البشرية في المنظمات نتيجة للاهمية البالغة التي تكتسبها في تنسيق وتوجيه اعداد كبيرة من العاملين وتحفزهم نحو تحقيق اهداف معينة وتنظيم العلاقات فيما بين العاملين والادارة وبين العاملين بعضهم مع بعض ، على الرغم من تزايد المشكلات بسبب الاختلاف في الاهداف والآراء والاهتمامات بين الادارة والعاملين وبين العاملين انفسهم ، ولهذا استحدثت في معظم المنظمات ادارة تعنى بتنظيم شؤون العاملين وفق اسس علمية متطورة وصولاً الى تطوير انتاجية العمل وتمكين العاملين من الوصول الى الاهداف التي يسعون اليها من خلال العمل في الوقت ذاته .

# الفصل الثالث

## ادارة الصراع

### المقدمة

- اولا: تعريف الصراع
- ثانيا: اسباب الصراع في المنظمات
- ثالثا: ايجابيات الصراع
- رابعا: الاثار السلبية للصراع في المنظمات
- خامسا: اعراض الصراع في المنظمات
- سادسا: انواع الصراع في المنظمات
- سابعا: مراحل الصراع
- ثامنا: موقف الادارة من الصراع
- تاسعا: اساليب مواجهة الصراع في المنظمات



# الفصل الثالث

## ادارة الصراع

### المقدمة

تعد المنظمات تجمعات انسانية اجتماعية تسمى لتحقيق اهداف معينة وتستخدم من اجل بلوغ تلك الاهداف جميع الامكانيات البشرية والمادية المتاحة لها، وخلال ممارستها للاعمال المختلفة التي تقوم بها يحدث فيها صراع وتفاعلات اجتماعية وسلوكية متعددة سببها التناقضات والاختلافات في اهداف ومدارك الافراد العاملين وقيمهم ومعتقداتهم احيانا وفي بعض الحالات يكون بسبب اختلاف الافراد في المهن والحرف والتخصصات. وهناك صراع يحدث بين الاقسام التي يتألف منها الهيكل التنظيمي للمنظمة سببه في الغالب عدم التنسيق في الاهداف او الاعمال التي تقوم بها تلك الاقسام او سوء توزيع عوامل الانتاج فيما بينها.

وتكشف الدراسات المعاصرة التي تناولت موضوع الصراع في المنظمات عن وجود نوع من الصراع الايجابي والمفيد يسهم في تطوير عمليات الابداع والخلق والابتكار، وينمي روح التعاون بين الافراد العاملين من جهة وبينهم وبين الادارة من جهة اخرى ويساعد على تطوير الكفاءة الانتاجية. اما النوع الآخر من الصراع فيكون سلبياً وضاراً ويحول دون تحقيق الاهداف ويتسبب في خفض الكفاءة الانتاجية للمنظمات ويكون سبباً في فشل المنظمة وعدم قدرتها على الاستمرار في العمل.

ويتناول هذا الفصل تعريف الصراع ويبين اسباب حدوثه في المنظمات، ويحدد انواعه، ويوضح مراحله وايجابياته وسلبياته ويعرض المؤشرات التي يمكن



ان تستخدمها الادارة في تشخيص ومعرفة الصراع ، كما يوضح موقف الادارة وفلسفتها من الصراع ، وصولا لتحديد الاستراتيجيات التي يمكن من خلالها تحقيق افضل النتائج من الاختلافات في الاراء والافكار وفي نفس الوقت مواجهة سلبيات الصراع وتحجيمها او القضاء عليها كلما كان ذلك ممكنا .

## تعريف الصراع

يعرف الصراع (Conflict) بأنه الموقف الذي تظهر فيه اختلافات في الاراء والافكار او تناقض بين الاهداف والادراك والاحاسيس والعواطف ويؤدي الى حدوث خصام فيما بين الافراد او داخل الفرد. <sup>(١)</sup>

ويعرف ايضا بأنه حالة تحصل بين شخصين او اكثر عندما يحاول كل منهم ان يحقق الفوز والحق الفشل بالطرف الآخر . ان درجة العنف في الصراع تعتمد على درجة الاختلاف بين الاطراف وعلى طبيعة الوسائل المستخدمة من قبل كل منهما لقهـر الطرف الآخر والفوز عليه . <sup>(٢)</sup>

ويعرف الصراع ايضا بأنه نزاع بين شخصين او اكثر سببه اختلاف في الدوافع والرغبات والفعاليات . <sup>(٣)</sup>

---

Don Hellriegel and Jhon W.Slocum, (١)

Organizational Behaviours, 2nd ed., (New York: West Publishing Co., 1979), p.503.

William G.Scott and T.R. Mitchill, Organization Theory, (Ill.: Richard D. Irwin (٢)  
Inc., 1972), P.189.

Edgar F.Huse, The Modern Manager, (New York: West Publishing Co., 1979), P.383. (٣)



يظهر من دراسة التعاريف المتقدمة ان الصراع يحدث بسبب اختلاف الاهداف والميول والرغبات والاستجابات داخل الفرد او بين اثنين او اكثر من الافراد. وان استمرار الصراع ودرجة العنف فيه تعتمد على حدة التناقض والاختلاف بين الرغبات والاهداف والاستراتيجيات والقيم والمعتقدات<sup>(١)</sup>. لذلك نجد ان هناك صراعات بسيطة تنتهي خلال فترة قصيرة عندما تعود اسبابها الى اختلافات وتناقضات بسيطة. كما يمكن ان نجد هناك صراعاً حاداً وعنيفاً ومدمراً تستمر لمدد طويلة عندما تكون مسبباته اختلافات وتناقضات في الاستراتيجيات والايديولوجيات. ويلاحظ بصورة عامة ان كلف هذا النوع من الصراع تكون باهضة لجميع اطراف الصراع ومن امثلة هذا الصراع الحروب سواء كانت حروباً اهلية ام حروباً بين الاقطار.<sup>(٢)</sup>

### اسباب الصراع في المنظمات

يحدث الصراع في المنظمات لاسباب عديدة منها اختلاف الاهداف او القيم او العادات او السلوك او بسبب المنافسة من اجل الفوز، وهناك صراع سببه المنافسة من اجل الحصول على عوامل الانتاج اللازمة لتحقيق الاهداف. او قد يكون الصراع نتاج اسباب وعوامل تنظيمية ويمكن القول بصورة عامة ان الصراع يحدث في المنظمات نتيجة لواحد او اكثر من الاسباب الآتية:<sup>(٣)</sup>

١- يحدث الصراع بين اقسام المنظمة عندما يكون كل قسم من تلك الاقسام ساعياً لتحقيق الاهداف المناطة به حتى لو كان ذلك على حساب الاقسام الاخرى.

---

( Russel G . Geen , Personality

st . Louis : The C . V . Mosby - 1976 ) , P.170. ) ( ١ )

Samuel Deep Human Relation in Mangement ( ٢ )

Edgar . F . Huse , OP . Cit . , PP . 386 - 387. ( ٣ )

فمثلاً نجد ان قسم ادارة المخازن في صراع مع قسم الشؤون المالية وذلك لان قسم ادارة المخازن يحاول تخزين كميات كبيرة من المواد والسلع في حين نجد ان قسم الشؤون المالية يسمى الى تخفيض حجم الاموال المستثمرة في المخزون السلعي الى اقل مستوى ممكن بهدف توفير السيولة النقدية وتوظيف الموارد المالية المتاحة للمنظمة في مجالات اخرى اكثر فائدة ولذلك نجد صراعاً فيما بينها سببه اختلاف الاهداف .

٢- تكون المنافسة من اجل الحصول على اكبر كمية وافضل نوعية من عوامل الانتاج سبباً في وجود الصراع بين الاقسام ذلك لان هذه العوامل محدودة ، وقد تكون نادرة في بعض الحالات .

٣- يظهر الصراع بين الافراد بسبب اختلافهم في القيم والعادات والسلوك ووجهات النظر ، حيث ينظر كل شخص الى الوجود والمشكلات التي يواجهها والطرق التي يمكن ان يستخدمها في تحقيق اهدافه بشكل يختلف عن الآخرين وسبب هذا الاختلاف يعود الى اختلاف الافراد في مستواهم الثقافي والاجتماعي والاقتصادي والسياسي واختلاف حاجاتهم ورغباتهم تبعاً للعمر والجنس والخبرة . كما ان الافراد يختلفون من حيث درجة المرونة في المواقف فهناك بعض من الافراد يتعصب لافكاره ويعتقد بانه هو الصحيح وأن الآخرين على خطأ ولذلك نجده يصبر على آرائه او الاساليب التي يستخدمها في حين اننا نعلم ان التعصب للافكار والمبادئ بشكل مطلق يؤدي الى حدوث الصراع .

٤ - تظهر الحاجة الى التخصص واستحداث اقسام يؤدي كل منها عملاً محدداً عندما يكون النشاط الذي تقوم به المنظمة كبيراً ومتنوعاً ومن اجل ان تقوم الاقسام بواجباتها لابد من تنسيق الانشطة والجهود والاعمال التي تمارسها تلك الاقسام بحيث يكون كل قسم في المنظمة على علم بما تؤديه الاقسام الاخرى ولذلك فإن عدم التنسيق يكون سبباً في حدوث الصراع والاختلافات بين الاقسام . ولذلك فاذا لم يكن التنسيق بالمستوى المطلوب ازداد الصراع والخلافات بين الاقسام التي يتألف منها الهيكل التنظيمي للمنظمة ولا بد من التوكيد بان مشكلة التنسيق تكون معقدة في المنظمات الكبيرة التي يعمل فيها العديد من الافراد .

٥ - اخذ الصراع يحدث في المنظمات نتيجة للتطور العلمي والتقني الكبير والسريع الذي يشهده العالم ، خاصة عندما تكون فيها مجموعة من الافراد العاملين يؤمنون باهمية التغيير والتطوير ويعملون من اجله وفي الوقت نفسه تكون فيها مجموعة اخرى تقاوم التغيير وتعتقد ان التغيير سيؤثر في مستقبلها الوظيفي والمادي والاجتماعي . كذلك أسهمت التطورات الاقتصادية والعلمية والتقنية في زيادة حدة الصراع على مستوى الفرد ، حيث اخذ يتطلع الى مستوى معيشة افضل في وقت ظلت فيه امكانياته المادية محدودة .

٦ - تعاني اغلب المنظمات من الصراع الموجود بين المدراء التنفيذيين (Line) والاستشاريين (Staff) التي سببها رفض التنفيذيين لمقترحات وآراء الاستشاريين . وقد ازدادت هذه الظاهرة نظرا لتزايد الاعتماد على دور الاستشاريين في المنظمات .

٧ - يظهر الصراع في المنظمات عندما يكون لدى الرؤساء والمسؤولين رغبة التسلط والسيطرة على المرؤوسين ولا يمارسون الاساليب الديمقراطية في الادارة واتخاذ القرارات . والمفروض ان تكون العلاقة بين الرؤساء والمرؤوسين قائمة على اساس الاحترام واستمالة المرؤوسين وحثهم وتحفيزهم للقيام بالاعمال المناطة بهم بثقة واندفاع وليس على اساس الخوف والتهديد لان ذلك يقضي على الشعور بالامان والاطمئنان لدى المرؤوسين على مستقبلهم الوظيفي والمادي .

## ايجابيات الصراع

تؤكد جميع الدراسات المعاصرة التي تناولت موضوع الصراع في المنظمات ان كفاية الادارة في تحقيق الاهداف التي تسعى اليها لا تعتمد على قدرتها في استخدام التكنولوجيا المتطورة وتوظيف اكفاء الاطر وانما تعتمد ايضا على قدرتها في التكيف مع التطورات التي تحصل في البيئة المحيطة بها . وكذلك

على قدرتها في استثمار الصراع والتناقضات في وجهات النظر وتوظيفها بكفاية في جميع المجالات التي يمكن ان تسهم في تطوير العملية الانتاجية فيها ولذلك يتعين على الادارة تحويل الصراع الى طاقات مضافة للتطوير والخلق والابداع والابتكار وصولا الى مواكبة التطورات المستمرة في البيئة كيما تتمكن من البقاء والنمو في بيئة تتطور باستمرار وبشكل سريع . ولذلك يتعين على الادارة ان تكون قادرة على التطور اداريا وتنظيميا وتقنيا ، وان تستفيد من كل ماهو جديد وحديث حتى تتجاوز حالات الجمود والركود واللاتطور .

وهذا أكد الرسول محمد (ص) أهمية الاختلاف في الرأي الهادف البناء في الحديث الشريف «اختلاف امتي رحمة» ويدل هذا على مدى أهمية الحوار والنقاش وتبادل الأفكار والآراء وتوظيفها في خدمة الصالح العام وقد أثبتت الدراسات المعاصرة أهمية هذه النتيجة الإيجابية للصراع التي حددها الحديث الشريف حيث أوضحت ان للصراع في المنظمات مزاياه وإيجابيات عديدة منها ما يأتي: <sup>(١)</sup>

- ١- يسهم الصراع في زيادة درجة التماسك والتقارب وينمي روح التعاون بين الافراد العاملين .
- ٢- يدفع الصراع الافراد العاملين الى زيادة الجهود وتطوير انتاجية العمل بهدف اثبات صحة الآراء والأفكار التي يؤمن بها للآخرين .
- ٣- يدفع الصراع الى ايجاد بدائل لمواجهة المشكلات ويدفع الافراد والادارة الى ادخال تغييرات في اساليب العمل تنسجم مع التطورات في البيئة الداخلية والخارجية للمنظمة .
- ٤- يعمل الصراع على تنمية عمليات الابداع والخلق والابتكار في المنظمات .
- ٥- يمكن الصراع الادارة من الوقوف على آراء ومشاعر واحاسيس الافراد بخصوص

---

Anderw I.Dubrin, The Practice of managerial Psychology, (New York: Pergamen Inc., 1974), P.211.

William G.Scott and T.R.Mitchel, Op.Cit., P.189.

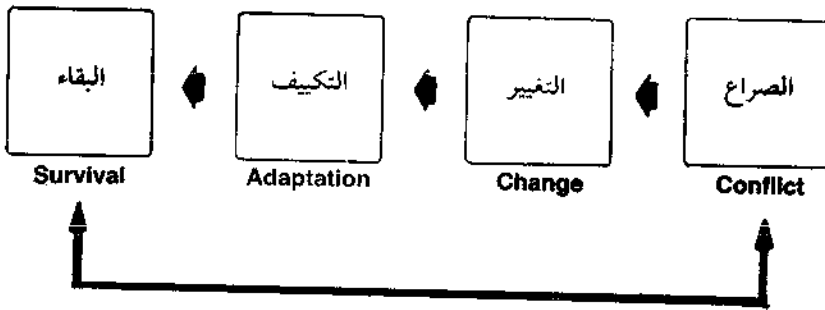
وكذلك

مشكلات العمل ويسهم في ايجاد الحلول التي يمكن ان تساعد على تحقيق اهداف الادارة والعاملين .

٦- يسهم الصراع في اكتشاف القيادات الاكثر قدرة على تحقيق الاهداف ومواجهة المواقف والمشكلات المعقدة المختلفة .

ويمرض المخطط الاتي اهمية دور الصراع في ضمان بقاء واستمرار المنظمات . كما انه يمكنها من النمو والتطور حيث يظهر منه ان الصراع يدفع الادارة للتغيير الذي من خلاله تتمكن المنظمة من المواءمة والتكيف بهدف ضمان استمرار بقائها ونموها .<sup>(١)</sup>

شكل رقم (١)  
العلاقة بين الصراع والبقاء



١٠ . stephan P. Rubins , The Administration process

New Jersey : Prentice - Hall Inc . 1976 P . 105 .

## الاثار السلبية للصراع في المنظمات

يوجد اتفاق عام ان هناك اثاراً سلبية للصراع بين الافراد بعضهم مع بعض او بين الاقسام في المنظمات فهو يؤدي الى تعقيد المشكلات ويتسبب في خلق متاعب كثيرة لجميع اطراف العملية الانتاجية ويعمل على تخفيض الكفاية الانتاجية ويربك العمل ويصبح من غير الممكن استثمار الجهود والطاقات المتاحة للمنظمات بكفاية وذلك للاسباب الآتية :

- ١- يتسبب الصراع في خلق حالة من التنافر للتعاون بين الافراد بعضهم من بعض وكذلك بين الاقسام
- ٢- يحول الصراع دون تحقيق الاهداف التي تسعى اليها المنظمة .
- ٣- يشغل الصراع الافراد بمشكلات معقدة وامور جانبية لا تعود عليهم بالنفع .
- ٤- تتطلب معالجة الصراعات تخصيص جزء كبير من الامكانيات المتاحة للمنظمات ولذلك فهو يحول دون توظيف الموارد في تطوير وزيادة الانتاجية .
- ٥- تجعل الافراد يعانون من القلق والاضطراب وتؤثر في قواهم العقلية والبدنية وحالتهم النفسية .
- ٦- يدفع بعض الافراد للقيام باعمال تلحق الضرر بالمنظمة .

## اعراض الصراع في المنظمات

يمكن استخدام المؤشرات الآتية في معرفة مدى وجود الصراع في المنظمات<sup>(١)</sup> :

---

Charles B. Handy, (١)

Understanding Organizations, 3rd ed. (New York: Penguin Book Co., 1985), PP.234-235

١- عدم كفاية التنسيق والاتصال وتبادل المعلومات بين الاقسام التي يتألف منها الهيكل التنظيمي او بين المجموعات ضمن القسم الواحد وبناء على ذلك قد تجد المجموعة (أ) في القسم لا تعلم بالاعمال التي تقوم بها المجموعة (ب) في نفس القسم ولا تعرف حتى الاهداف التي تسعى لتحقيقها بقية المجموعات الاخرى في القسم نفسه . ان وجود هذه الحالة يكلف المنظمة جهوداً ومبالغ كان يمكن ان تستثمر في مجالات اخرى .

٢- انخفاض الروح المعنوية للافراد العاملين في المنظمة .

٣- يظهر انخفاض في انتاجية المنظمات التي تعاني من وجود صراع سلبي فيها .

٤- وجود العداء بين الاقسام ، وكذلك بين الادارة والقوى العاملة ، وبين الافراد بعضهم ببعض .

٥- تضارب في التوجيهات والتعليمات والانظمة والاوامر التي توجه للعاملين خلال قيامهم بالاعمال المكلفين بانجازها ويؤدي ذلك في اكثر الحالات الى تناقض في الاوامر التي تصدر لتنفيذ نفس العمل .

٦- تتسم جميع المشكلات بالتعقيد في المنظمات التي تعاني من الصراع السلبي وان معالجة الصراع فيها تتطلب مشاركة اعلى المستويات في المنظمة ويتسبب ذلك في عدم استطاعة الادارة العليا في تلك المنظمات توظيف امكانياتها وخبراتها في الجوانب الاكثر اهمية واستثمارها في عمليات التخطيط واتخاذ القرارات .

٧- عدم وجود انسجام بين الافراد العاملين وانعدام العلاقات الاجتماعية . وازدياد المشكلات بينهم .

ويظهر مما تقدم ان على الادارة مسؤولية متابعة هذه الظواهر بهدف تحديد مدى وجود صراع سلبي في المنظمة واتخاذ الاجراءات اللازمة لمواجهته قبل ان يتفاقم ويصبح من المتعذر القضاء عليه .

## انواع الصراع في المنظمات

- يقدم المتخصصون عدة معايير يمكن ان تستخدم لتحديد نوع الصراع في المنظمات من هذه المعايير ما يأتي :
- ١- انواع الصراع وفقا لمعيار الایجابیة .
  - ٢- انواعه وفقا لمعيار التنظيم .
  - ٣- انواعه وفقا لمعيار التخطيط .
  - ٤- انواعه من حيث الاقبال والاحجام .
  - ٥- انواع الصراع من حيث المستوى .

### ١ - انواع الصراع وفقا لمعيار الایجابیة

يمكن تقسيم الصراع الذي يحتمل وجوده في المنظمات من حيث مدى ايجابية وفائدته للمنظمة وللعاملين فيها على نوعين هما: <sup>(١)</sup>

- ١- الصراع الایجابی
- ٢- الصراع السلبي

ان هذا التقسيم للصراع يساعد الادارة في تحديد نوع الصراع في المنظمات ودرجة تأثيره في تحقيق الاهداف التي تسعى اليها، وعلى الادارة ان تسعى الى تعميق الصراع الایجابی وعليها ان تستثمره في تطوير عملياتها المختلفة بهدف تحقيق اهداف المنظمة والعاملين فيها والمجتمع . كما ان هذا التقسيم للصراع يسهم في تمكين الادارة من تشخيص الصراع السلبي والاعداد لمواجهته بقیة حجیمة والقضاء علیه ما امکن ذلك .

---

Samuel Deep, Op.Cit., P.203.



## ٢ - انواع الصراع وفقا لمعيار التنظيم

يُقسم الصراع وفقا لتطبيق هذا المعيار على قسمين هما: (١)

أ - الصراع المنظم

ب - الصراع غير المنظم

يشير مفهوم الصراع المنظم الى الصراع الجماعي ومن امثلته الصراع الذي تنظمه نقابات العمال ، اما مفهوم الصراع غير المنظم فيشير الى الصراع الفردي .

وتبرز اهمية التمييز بين الصراع المنظم وغير المنظم من خلال تحديد ابعاد الصراع واهميته والاضرار التي يمكن ان تنتج عنه ، وذلك لان الصراع المنظم اكثر خطورة ولا بد من ايجاد طرق لمعالجته بصورة سريعة ودقيقة نظرا لخطورة الوسائل التي يستخدمها هذا الصراع ، حيث نجده في شكل اضرابات شاملة تسبب اضرارا في حين نجد ان الصراع غير المنظم يمكن مواجهته بسهولة لانه غالبا ما يكون فردياً ويظهر في شكل تدمير او شكاوي او غياب عن العمل .

## ٣ - انواع الصراع وفقا لمعيار التخطيط

يقسم الصراع الذي يمكن ان يحدث في المنظمات وفقا للتخطيط على

نوعين هما (٢)

أ - الصراع المخطط

ب - الصراع غير المخطط

---

(١) اميمة الدهان «الصراع في المنظمة» .

المحوث الاقتصادية والادارية ، العدد ٤ المجلد الثامن ، ١٩٨٠ ، ص ١٦٦ .

(٢) المصدر السابق : ص ١٦٧

يشير مفهوم الصراع المخطط الى الصراع الهادفة وهذا النوع له هدف او مجموعة اهداف محددة ولذلك فهو صراع مقصود في حين نجد ان الصراع غير المخطط عفويًا وغير مخطط له ويظهر في الغالب نتيجة موقف طارئ ولذلك فهو غالباً ما يكون غير معقد ويمكن معالجته بسهولة .

#### ٤ - انواع الصراع من حيث الاقدام والاحجام

يمكن التمييز بين الانواع الاتية من الصراع حسب الاقدام والاحجام :

أ - صراع الاقدام والاقدام . Approach-Approach Conflict

ب - صراع الاقدام والاحجام . Approach-Avoidance Conflict

ج - صراع الاحجام والاحجام . Avoidance-Avoidance Conflict

#### أ - صراع الاقدام - الاقدام

يحدث هذا النوع من الصراع لدى الفرد عندما يكون لديه رغبان او هدفان ايجابيان كلاهما يرغب فيه لانهما يحققان اشباعاً لرغبات معينة ، ولكن ليس من الممكن تحقيقهما معا في وقت واحد ولذلك نجده في صراع في اختيار اي من الرغبتين . فمثلا نجد ان الشخص الذي يحصل على بعثة لاكمال دراسته وفي الوقت نفسه يحصل على وظيفة ممتازة نجد ذلك الشخص يعاني من هذا النوع من الصراع لان كل واحدة من هاتين الفرصتين لها مزايا ، ولذلك فهو يبقى في صراع في اختيار اي منهما لانه يجب ان يتخلى عن احدي الفرص مقابل اقدامه على استثمار الفرصة الاخرى . كما نجد ان الشخص الذي تتاح له وظيفتان احدهما قريبة من عائلته والاخرى بعيدة ولكنها تدر ايرادا اكثر نجده يعاني من صراع المفاضلة بين هاتين الوظيفتين . كما يظهر من الحالة (أ) في الشكل رقم (٢) .

## ب - صراع الاقدام - الاحجام

يعاني من هذا النوع من الصراع الفرد الذي تتاح له فرصة تحقق اهدافه وتجذبه وتغريه وفي الوقت نفسه هناك ما يحول دون تمكنه من الاستفادة من هذه الفرصة لان عليه ان يضحي بشيء ما اذا اراد تحقيق رغبته في الاستفادة من الفرصة ومن امثلة انواع هذا الصراع حالة الطالب الذي يتمنى ان يتفوق في الدراسة ولكنه يخشى الاقدام على ذلك لانه التفوق يفقده صحته او يعرضه الى عزلة اجتماعية نتيجة ابتعاد الطلبة عنه .

ان هذا الصراع يكون من اخطر انواع الصراع الذي يواجهه الافراد خلال حياتهم لان القرارات التي يتعين اتخاذها لمواجهة هذا الصراع تكون خطيرة ومعقدة ومتداخلة خاصة اذا تساوت الرغبتان المتعارضتان في القوة اذ كلما كانت الرغبتان متساويتين كان الصراع قويا وحادا ويتسبب في تأرجح الفرد بين الاقدام والاحجام ، فهو اذا اقبل وحاول التفوق في الدراسة والذي يمثل الجانب الايجابي تزايدت في نظره اضرار الاقدام الذي يتمثل بالعزلة الاجتماعية لذلك يتراجع ولهذا يتأرجح بين الاقدام والاحجام . كما يظهر ذلك من الحالة رقم (ج) في الشكل رقم (٢) .

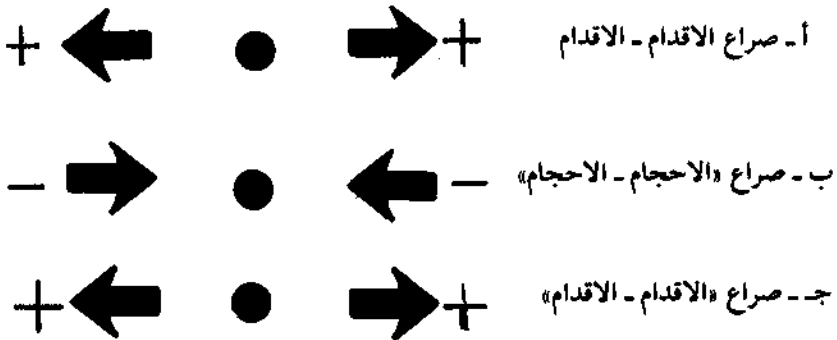
## ج - صراع الاحجام - الاحجام :

يعاني من هذا الصراع كل فرد يكون في موقف عليه ان يختار بين اثنين من الاعمال او الفرص التي لا يرغب بهما ، لان كلاً منهما يلحق به ضرراً بليغاً ومن امثلة هذا الصراع حالة الفرد الذي يحاول الانتحار لعدم رغبته في الحياة بسبب

ظروفه الخاصة ولكنه في نفس الوقت يخاف خطر الموت .<sup>(١)</sup> ويظهر ذلك بوضوح في الحالة (ب) من الشكل رقم (٢) .

ان معرفة نوع الصراع من حيث الاقدام او الاحجام من قبل الادارة يساعدها بالضرورة على تهيئة الظروف التي تسهم في الحد من تعرض الافراد لصراع الاقدام والاحجام باعتباره يؤثر في حالة الفرد النفسية والصحية ويتسبب في خفض انتاجيته .

الشكل رقم (٢)  
انواع الصراع من حيث الاقدام والاحجام



---

(١) عبدالرحمن محمد عيسوى، اتجاهات جديدة في علم النفس الحديث . (بيروت ، دار النهضة العربية، ١٩٨٢)، ص ١٠٤ .

## ٥ - انواع الصراع من حيث المستوى

يعيش الافراد والجماعات والمنظمات في حالة صراع مستمرة بين الفرد ونفسه او بين الافراد بعضهم البعض او بين الاقسام التابعة للمنظمة او بين المنظمة والمنظمات الاخرى وفيما يأتي مستويات الصراع :

- أ - الصراع على مستوى الفرد.
- ب - الصراع بين الافراد ضمن القسم الواحد.
- ج - الصراع بين الاقسام التابعة للمنظمة.
- د - الصراع بين المنظمات.

يحدث الصراع بين الفرد ونفسه عندما يسعى الفرد لتحقيق اكثر من هدف واحد او اشباع رغبات متناقضة في وقت واحد . او عندما يجد الفرد نفسه في موقف يتعين عليه فيه ان يختار اسلوباً واحداً من بين اساليب متعددة تحقق له نفس الهدف وسبب ذلك هو ان كل اسلوب له مزايا وعيوب .

ويظهر الصراع في جميع مراحل حياة الافراد الذين يواجهون خيارات وبدائل متعددة ويكون الصراع حاداً وعنيفاً كلما كانت القرارات ذات اهمية بالغة في حياة الفرد في المستقبل .<sup>(١)</sup> كما يكون الفرد في حالة صراع عندما يجد ان الواقع لا يحقق طموحه ولا يشبع رغباته ولا يوفر له المستلزمات التي تمكنه من تفجير طاقاته . اما الصراع الذي يحدث بين الافراد ضمن القسم الواحد او بين الاقسام او بين المنظمات فيكون ناتجاً عن عدة اسباب اهمها اختلاف القيم والمعتقدات والاهداف او ضعف التنسيق بين الاهداف او سوء في توزيع عوامل الانتاج خاصة في الحالات التي يستحوذ بعضهم على اكبر كمية او افضل نوعية من عوامل الانتاج .

---

(١) Harold J. Levit, (١)

Managerial Psychology, (Chicago: The University of Chicago Press, 1958), PP.49-50.

## مراحل الصراع

يمكن القول بصورة عامة ان الصراع في المنظمات لا يظهر بصورة مفاجئة وانما يظهر بعد مراحل متعددة. ان معرفة وتشخيص المرحلة التي يمر بها الصراع يسهم في تحديد الموقف والقرار الذي يتعين اتخاذه من قبل الادارة لمواجهة الصراع.

ويعرض الشكل رقم (٣) مراحل الصراع ويظهر منه ان الصراع يمر بالمراحل الاتية :

- ١ - مرحلة الصراع الضمني .
- ٢ - مرحلة ادراك الصراع .
- ٣ - مرحلة الشعور بالصراع .
- ٤ - مرحلة ظهور الصراع .
- ٥ - مرحلة القضاء على الصراع .
- ٦ - مرحلة متابعة الاثار المترتبة على انتهاء الصراع .

### ١ - مرحلة الصراع الضمني :

تتمثل هذه المرحلة بالظروف والشروط والمواقف السابقة لنشوء الصراع التي تكون سببا لحدوث الصراع مثل المنافسة على عوامل الانتاج او الرغبة في الحصول على اكبر قدر ممكن من الفوائد والمزايا على حساب الآخرين ، او الرغبة في التسلط على الآخرين ، او ممارسة الاساليب اللاديمقراطية في الادارة او بسبب الغموض في الصلاحيات والمسؤوليات .

## ٢ - مرحلة ادراك الصراع :

ويتم في هذه المرحلة ادراك الصراع . ولا بد من التوكيد بان ادراك الفرد للصراع يعتمد على قدرته على ملاحظة الصراع وعلى مدى وفرا المعلومات والبيانات التي تمكنه من ادراك الصراع ومعرفة مدى امكانية ظهور الصراع في المستقبل .

## ٣ - مرحلة الشعور بالصراع :

يبدأ الفرد او المجموعة في هذه المرحلة بالشعور بالصراع ، حيث تظهر في هذه المرحلة المشاعر العدوانية والتنافر والاختلاف وتظهر الممارسات التي لا تسودها مشاعر الود والتعاون بين الافراد ، بل تظهر بوادر التأزم في العلاقات .

## ٤ - مرحلة ظهور الصراع :

يظهر الصراع في هذه المرحلة ويتم التعبير عن الصراع بالسلوك الفعلي المعلن الذي قد يكون على شكل عصيان او مجابهة او لامبالاة او عدم تنفيذ الاوامر والتعليمات والتوجيهات .

## ٥ - مرحلة القضاء على الصراع :

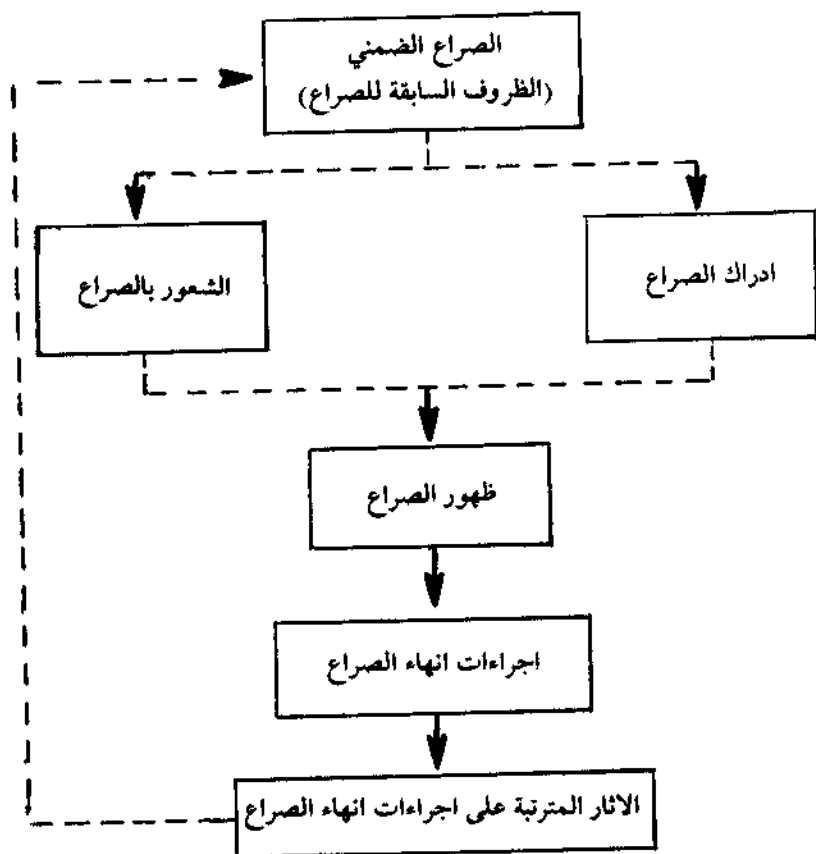
يتم القضاء على الصراع في هذه المرحلة من خلال القرارات التي يتم الاتفاق عليها بين اطراف الصراع والبدء بتنفيذ تلك القرارات .

## ٦ - مرحلة متابعة الاثار المترتبة على انتهاء الصراع

يتم في هذه المرحلة تقويم الاثار التي تتركها القرارات التي استهدفت معالجة وانهاء الصراع على مستقبل العلاقات بين اطراف الصراع وملاحظة مدى

الانسجام والتعاون فيما بين الاطراف او ملاحظة العداء والاختلاف الذي يمكن ان يحدث نتيجة القرارات التي تناولت انتهاء وحل الصراع . وهناك احتمال ان هذه المرحلة قد تصبح سببا في تعقيد المشكلات وتزيد من حدة الصراع في المستقبل . ويعرض الشكل ذو الرقم (٣) المراحل التي يمر بها الصراع .

الشكل رقم (٣)  
مراحل الصراع





## موقف الادارة من الصراع

تباينت مواقف الادارة في المنظمات واختلفت في موضوع الصراع وقد كان ذلك نتيجة لتباين واختلاف الفلسفة التي تؤمن بها الادارة في فهم ابعاد الصراع في المنظمات وتحديد اهميته وفوائده وسلبياته . فهناك من الاداريين من يعتقد ان ظهور الصراع في المنظمات يعني وجود سلبيات ومشكلات تؤثر سلبا في الكفاية الانتاجية في حين نجد جمهرة من الاداريين تعتقد باهمية الصراع وترى ان الصراع حالة صحية باعتباره يسهم في تطوير عمليات الابداع والتجديد ومن دونه لا يمكن ان تستمر المنظمات وتنمو وتحقق الاهداف التي تسعى اليها .

ويمكن التمييز بين ثلاثة نماذج من المواقف الادارية اتجه مسألة الصراع في المنظمات هي <sup>(١)</sup> :

- ١ - موقف الفلسفة التقليدية .
- ٢ - موقف الفلسفة السلوكية .
- ٣ - موقف الفلسفة التفاعلية .

### ١ - موقف الفلسفة التقليدية :

ظهرت الفلسفة التقليدية (Classical Philosophy) عام ١٨٩٠ وتعمد هذه الفلسفة في فهم الصراع في المنظمات على مبادئ الادارة العلمية التي عُتيت كما نعلم بالعمل وتجاهلت اهمية الجوانب الانسانية والسلوكية للقوى العاملة . إن هذه الفلسفة ترى ان الصراع يكون ذو نتائج سلبية ويؤثر في كفاية المنظمات في تحقيق الاهداف المرسومة لها . وهي ترى إن مواجهة الصراع يجب ان تتم من خلال ممارسة الادارة لسلطتها الشرعية في العقاب والثواب وعلى الادارة ان تفرض على القوى العاملة قبول قيمها ومعتقداتها والانصياع لاوامرها وتعليماتها . ويعتقد

---

(١) Stephen P.Robbins, Op.Cit., PP.103-106

مؤيدو الفلسفة التقليدية ان الصراع في المنظمات يظهر عندما لا تتوفر لتلك المنظمات قيادات ادارية قادرة على وضع وتطبيق انظمة جديدة للتخطيط والتنظيم والقيادة والتحفيز والاتصال .

لقد تجاهلت هذه الفلسفة مشاعر واحاسيس القوى العاملة عندما اكدت ان الادارة قادرة على مواجهة الصراع والقضاء عليها من خلال ممارسة السلطة .

ويظهر مما تقدم ان هذه الفلسفة تميزت بما يأتي :

أ - تعتقد ان القضاء على الصراع ممكن من خلال ممارسة الادارة لسلطتها في العقاب والثواب .

ب - ان الصراع يظهر عندما تفشل الادارة في وضع وتطبيق الانظمة العلمية في التخطيط والتنظيم والقيادة والاتصال .

ج - ان الصراع يعد ظاهرة سلبية يجب عدم استمرارها .

٢ - الفلسفة السلوكية :

ظهرت الفلسفة السلوكية (Behavioral Philosophy) عام ١٩٤٠ وهي تؤمن بحتمية وجود الصراع في المنظمات ويعد الصراع من وجهة نظر هذه الفلسفة ناتجاً عن الاختلاف في الاهداف بين الادارة والقوى العاملة او بين الاقسام التي يتألف منها الهيكل التنظيمي للمنظمة او بسبب المنافسة من اجل الاستحواذ على القوة والسلطة والرغبة في التأثير في الآخرين .

وترى هذه الفلسفة ان الصراع يمكن ان يكون فعالاً ومفيداً في تحديد المشكلات التي تواجه المنظمات خلال ممارستها للامال المختلفة التي تقوم بها ، وقد يساعد في التوصل الى ايجاد حلول للمشكلات . وتتلخص الافكار التي تقوم عليها هذه الفلسفة بما يأتي :

أ - تعتقد هذه الفلسفة بحتمية ظهور الصراع في المنظمات .

ب - تعتقد ان الصراع قد يكون ايجابياً ومفيداً ويمكن ان يسهم في تطوير العمل في المنظمات .

### ٣ - موقف الفلسفة التفاعلية :

تعد الفلسفة التفاعلية (Interactional Philosophy) أحدث فلسفة ظهرت لحد الان وهي تؤكد ان الصراع في المنظمات ضروري ومفيد ولذلك فهي تشجع على وجود الصراع وتعتقد ان الادارة تقع عليها مسؤولية استثمار وتوظيف الصراع في تطور كفاءتها في جميع العمليات المتعلقة بالتخطيط واتخاذ القرارات والتقصي والبحث عن الحلول المفيدة للمشكلات المعقدة التي تواجه الادارة .

وترى ان الصراع يعمل على تطوير قابلية المنظمة في مجالات الابداع والابتكار والتطوير، ويمثل الصراع وفقا لهذه الفلسفة مصادر اضافية لتزويد الادارة بالمعلومات اللازمة عن المشكلات الحالية والمستقبلية .

### اساليب مواجهة الصراع في المنظمات

يمكن استخدام الاساليب الاتية في مواجهة الصراع في المنظمات :<sup>(١)</sup>

- ١ - تجنب الصراع او الانسحاب منه .
- ٢ - تلطيف الصراع أو تخفيفه .
- ٣ - استخدام السلطة والقوة في مواجهة الصراع .
- ٤ - المساومة بين اطراف الصراع .
- ٥ - استخدام الاساليب العلمية في مواجهة الصراع ويقوم هذا الاسلوب على اساس دراسة اسباب الصراع ودوافعه، ويتطلب هذا الاسلوب ما يأتي أ - توفر الرغبة لدى اطراف الصراع في حسمه .  
ب - ايمان اطراف الصراع بقدرتهم على ايجاد الحلول اللازمة لانتهائه .

---

(١) Samuel Deep, Op.Cit., PP:215-219

واميمة الدهان، المصدر السابق، ص ص ١٦٨-١٦٩ .

- جـ - اعتراف الاطراف المتصارعة بأن سبب الصراع يكمن في طبيعة العمل والعلاقة الناتجة عنه وليس في الاشخاص .
- د - محاولة كل طرف فهم مشكلة الصراع من وجهة نظر الطرف الاخر .
- هـ - تجاهل الاختلافات في المواقع الوظيفية .
- و - اتاحة الفرصة لجميع الاطراف المتصارعة لشرح موقفها بالكامل .
- ز - توفير جميع المعلومات اللازمة لتوضيح ابعاد الصراع واهدافه .
- ي - دراسة اسباب الصراع بموضوعية .

٦ - اتاحة الفرصة للمشرف المباشر (Direct Supervisor) في التوسط في معالجة وانهاء الصراع السلبي بين العاملين ويكون عمل المشرف في هذا المجال كالآتي: (١)

- أ - قيام المشرف بتوضيح الجوانب التي وقف عليها بنفسه التي يعدها من اهم اسباب الصراع ، لكل طرف من اطرافه شريطة ان يتم ذلك في غياب الطرف الآخر في الصراع كيما تتم المناقشة بصورة موضوعية وصریحة .
- ب - إيعقد المشرف المباشر لقاءات يحضرها جميع اطراف الصراع ويطلب من كل طرف تحديد العوامل والاسباب التي تسببت في الصراع بصورة تفصيلية .
- جـ - اعلی المشرف ان يكون موضوعياً ولا يتعاطف مع اي طرف من اطراف الصراع ، كيما يتوصل الى ايجاد الحلول السليمة لانهاؤه .
- د - يتعين على المشرف أن يتأكد شخصياً من الاسباب التي حددها كل طرف من اطراف الصراع .
- هـ - يقوم المشرف بتحديد نقاط التشابه في افكار وراء اطراف الصراع بهدف استثمار هذا الجانب في توضيح ابعاد واهمية التعاون بين الجميع ودور التعاون والفهم المتبادل في تحقيق الاهداف المشتركة .

(١) Benard L. Rosenbaum, How to Motivate Today's Workers, (New York: McGraw - Hill Book Co., 1982), PP: 144-145.

و- يطلب المشرف من اطراف الصراع تقديم المقترحات التي يمكن ان تسهم في انتهاء الصراع . ويتعين عليه ان يحدد من خلال تلك المقترحات مدى رغبة الاطراف وجديتها في انتهاء الصراع بهدف اعداد مقترحات موحدة تأخذ وجهات نظر جمع الاطراف .

ز- يتولى المشرف اعداد مقترحات موحدة ويعرضها على الاطراف المختلفة من اجل اقرارها والالتزام بتنفيذها واعتبارها برنامج عمل لانتهاء وحل الخلافات والصراع السلبي في المستقبل .

٧- أشراك القيادات الادارية في برامج تدريبية لتطوير مهارتها وقابليتها على ادارة الصراع بغية توظيف اختلاف الاراء والافكار في تحقيق الاهداف .<sup>(١)</sup> ويلاحظ بصورة عامة ان المنظمات في الدول المتقدمة اخذت توسع مشاركة المسؤولين فيها في هذه البرامج التدريبية لتعميق المفاهيم الاتية لدى المشاركين فيها :

أ - ان وجود الصراع في المنظمات يعد ظاهرة طبيعية سببها التطور في البيئة الخارجية والداخلية للمنظمة .

ب - ان الصراع يتزايد كلما شهدت المنظمات تطوراً كمياً ونوعياً في الانشطة والمهام التي تقوم بها .

ج - ان التفاعل المستمر بين العاملين واختلافهم في المهن والقيم والاهداف والاراء يؤدي الى ظهور الصراع

د - الايمان بان هناك اكثر من اسلوب واحد لمواجهة الصراع .

هـ - ان مواجهة الصراع يتطلب فهماً واستيعاباً شاملاً لكل مسببات الصراع .

و- تؤكد هذه البرامج ان قدرة المنظمة على ادارة الصراع بفاعلية وكفاء يسهم بصورة مباشرة في تطوير الانتاجية ويعمل على تنمية العلاقات الانسانية بين الادارة والعاملين .

---

Robert Chasnoff and others, (١)

Training to Manage Conflict Training and Development Journal, June 1985, No-4, P.44.

## الخلاصة :

كشفت هذا الفصل بان كل فرد يعيش حالات من الصراع . ووضح ان هناك صراعاً بين الافراد وصراع بين المنظمات مادام هناك مفاضلة بين العديد من الخيارات طالما يوجد تناقض في الاهداف والقيم والمعتقدات واختلاف في الاساليب التي تستخدم لبلوغ الاهداف .

واوضح الفصل ايضا ان الصراع يمكن ان يسهم في تطوير الكفاءة الانتاجية اذا ما تم توظيفه في خدمة تحقيق تلك الاهداف . وبين الفصل بأن الصراع السلبي يكون مدمراً ويحول دون تحقيق الاهداف ، ولذلك حدد هذا الفصل دور الادارة في توظيف الصراع الهادف باعتباره مصدراً اضافياً يسهم في تمكين المنظمة من الاستمرار والنمو ومواجهة التحديات المتعددة المعقدة التي تواجهها حالياً او في المستقبل .



## الفصل الرابع : ادارة التغيير

المقدمة

اولا : اهمية التغيير في المنظمات

ثانيا : مراحل عملية التغيير

ثالثا : مبادئ التغيير

رابعا : اساليب التغيير في المنظمات

خامسا : اهمية تشخيص مقاومة التغيير في المنظمات

سادسا : العوامل الدافعة لمقاومة التغيير

سابعا : اساليب مقاومة التغيير

ثامنا : استراتيجيات مواجهة مقاومة التغيير





# الفصل الرابع

## ادارة التغيير

### المقدمة

تعمل المنظمات المعاصرة وفي جميع الانظمة الاقتصادية والسياسية والاجتماعية في بيئة ديناميكية «Dynamic Environment» تتغير باستمرار وبشكل سريع، فكل شيء في عالم اليوم ليس كما كان عليه في السابق، فقد تطورت العلوم والمعارف وتغيرت افكار وقيم واراء الافراد والمجتمعات وتغيرت انماط سلوكهم وعاداتهم ولا يمكن العودة لاساليب الماضي في تحليل وتفسير الظواهر وتكوين الاراء، واصبح من غير الممكن استخدام الطرق السابقة نفسها في انتاج وتوزيع السلع والخدمات.

وتأسيسا على ما تقدم يتعين على الادارة ان تستخدم احدث الاجهزة والمعدات التقنية ما كان ذلك ممكنا وعليها ان تعمل على تحديث وتطوير الطرق والاساليب المعتمدة في انجاز الاعمال التي تقوم بها، وتقع على الادارة مسؤولية تطوير وتنمية مهارات وقدرات العاملين، كيما تتمكن من وضع مستحدثات العلوم والتكنولوجيا موضع التطبيق الصحيح، لتستطيع مواكبة التطورات الكبيرة في البيئة العلمية والتقنية والاقتصادية والاجتماعية وتحقيق الاهداف المطلوبة بكفاءة عالية.<sup>(١)</sup>

ويسلط هذا الفصل الضوء على اهمية التغيير وفوائده في المنظمات ويوضح مراحل عملية التغيير والمبادئ التي تقوم عليها. ويبين الاساليب التي

---

Edgar F.Huse, Organizational Development and Change, (New York: West(١)  
Publishing Co.,1980), p.16.

يمكن ان تستخدم في احداث التغيير، وكذلك يحدد اهمية تشخيص مقاومة التغيير وصولاً لتحديد الاساليب التي بواسطتها تستطيع الادارة مواجهة مقاومة التغيير.

## اهمية التغيير في المنظمات

لا تختلف منظمة الاعمال عن الكائن الحي (Organism) فيما يتعلق بحاجتها الى مصادر من البيئة التي تعمل ضمن اطارها حتى تتضمن بقاءها لذلك يتعين على الادارة ان تكون قادرة على الحصول على عوامل الانتاج والتي تتكون من رأس المال (capital) والمعدات (Equipment) والقوى العاملة (Manpower) والخبرة (Experience) وبقيّة العوامل الأخرى، وتقع عليها ايضاً مسؤولية استخدام تلك العوامل بكفاية عالية حتى تحقق الاهداف التي تسعى اليها التي تتمثل بانتاج السلع والخدمات وتوزيعها بالكميات والنوعيات المطلوبة من قبل المستهلكين وتوفرها لهم في مكان وزمان حاجتهم لتلك السلع والخدمات.

وبناءً على ما تقدم فإن اي تغيير يطرأ على البيئة الخارجية والداخلية للمنظمة يؤثر في قدرتها في الحصول على عوامل الانتاج ويؤثر ايضاً في قدرة وكفاية الادارة في توظيف تلك العوامل. وفيما يأتي التطورات والتغيرات التي تحدث في البيئة الخارجية لمنظمة الاعمال وتدفع الادارة لاجراء تغيير بهدف التكيف مع تلك التغيرات بشكل يساهم في تحقيق الاهداف التي تسعى اليها من خلال التغيير.<sup>(١)</sup>

- ١- التغيير في درجة المنافسة بين المنظمات.
- ٢- التغيير في البيئة الاقتصادية وخاصة تلك التغيرات التي تؤثر في

---

Fred Luthans, Organizational Behavior 2nd ed., (New York: McGraw-Hill Co., 1977), (١)  
PP.530-531.

مستويات الاسعار والاجور ومعدلات الفائدة.

٣- التغييرات التي تطرأ على القدرة الشرائية للمستهلكين وكذلك التغير الذي يحصل في انماط الاستهلاك ودوافعه

٤- التغييرات في البيئة القانونية التي تعمل ضمن اطارها المنظمات والتي تشمل بتشريع قوانين واصدار تعليمات جديدة تفرض على الادارة القيام بأعمال معينة او الامتناع عن اعمال معينة.

٥- التطورات العلمية والتكنولوجية التي تؤدي الى اختراع اجهزة ومعدات واللات جديدة وكذلك اكتشاف طرق واساليب حديثة في انتاج وتوزيع السلع والخدمات او تطورات تؤثر في حجم الطلب على بعض السلع والخدمات.

٦- التغييرات في البيئة الطبيعية التي تؤثر في عرض الموارد الطبيعية. كما هو الحال بالنسبة لنضوب النفط او اكتشاف حقول جديدة لانتاج النفط.

٧- التغييرات في البيئة الاجتماعية والسياسية للمنظمة وقد تسببت هذه التطورات والتغيرات احداث ما يأتي :

أ - تغيير كبير في اهداف ووظائف المنظمات المعاصرة.

ب - تغير قيم الافراد العاملين ومعتقداتهم واهدافهم ورغباتهم وحاجاتهم في المنظمات.

ج - تبديل انماط الاستهلاك ودوافع الشراء لدى المستهلكين للسلع والخدمات.

د - اصبح العالم كله قرية صغيرة تتفاعل اجزاؤها في سرعة كبيرة بفضل التطور السريع والكبير في اساليب الاتصال ووسائل النقل.

هـ - اصبح السوق بسبب المنافسة الشديدة لا يرحم الكسالى من الافراد كما اصبحت المنظمات التي لا تستطيع ان تؤدي الاعمال المطلوبة منها بكفاءة غير قادرة على الاستمرار في العمل<sup>(١)</sup>.

---

(١) د. يوسف عبد المعطي، «امة معرضة للخطر».

تقرير لجنة متخصصة بشؤون التربية في الولايات المتحدة.

(الكويت : مكتبة التربية العربية لدول الخليج ١٩٨٤) ص: ٣.

## مراحل عملية التغيير

تمر عملية التغيير في الاراء والسلوك والممارسات والمعتقدات والقيم والمبادئ بالمراحل الاتية :

١- مرحلة تحفيز الفرد او مجموعة الافراد للتخلي عن القيم والعادات والاراء والممارسات القديمة من خلال تهيئته نفسيا للتغيير، وبذلك يتحقق الخروج من حالة الاستقرار السابقة ويتم في هذه المرحلة ما يأتي :

أ- خلق شك في صحة الممارسات والعادات والقيم والاراء والسلوك السابق من خلال اثبات عدم دقة الادلة والبراهين التي تؤيد سلامتها او صحتها .

ب- خلق شعور بالذنب وتوليد القلق والخوف من الاستمرار في السلوك نفسه والممارسات والاراء والمبادئ السابقة .

ج- تكوين شعور لدى الفرد او مجموعة الافراد بأن قبولهم للتغيير سيوفر لهم الاطمئنان النفسي .

ان العمل في هذه المرحلة يشبه عملية تذويب الثلج بغية تهيئة الفرد لقبول حالة التغيير من خلال الخروج به من حالة الاستقرار السابقة وزعزعة ثقته بممارساته وسلوكه وطريقته في اداء العمل الذي يقوم به .<sup>(١)</sup>

٢- مرحلة التغيير يكون الفرد في هذه المرحلة مستعداً لقبول التغيير ولذلك يتم تزويده بالمعلومات والبيانات التي تستهدف تعريفه بالممارسات والسلوك والمبادئ والقيم والاراء الجديدة، كما يتم ايضا تدريب الفرد على الانماط والاساليب الجديدة .

٣- مرحلة خلق حالة استقرار جديدة لدى الفرد بعد التأكد من قبوله للتغيير الذي يتم في المرحلة الثانية وتتضمن هذه المرحلة ما يأتي :

---

(١) Edger H.Schein, The Mechanisems of Change, Published in the Planning of Change, edited by Wareen G.Bennis and Others, (New York: Holf Rinenertert Inc., 1969), p.87.

أ - توليد شعور لدى الفرد بان الحالة الجديدة اصبحت جزءا منه وانها مناسبة له .

ب - التأكد من أن الفرد قد بدأ بتطبيق الحالة الجديدة وانها اصبحت

تكتسب اهمية خاصة في علاقاته وممارساته وفي طريقة ادائه للعمل

ويمكن توضيح ميكانيكية التغير بالمثل الاتي :

لاحظ رئيس قسم الطباعة ان الموظفة الجديدة التي تعمل على الالة الكاتبة

تستخدم اصبعاً واحد من كل يد في الضرب على الالة الكاتبة وقد اشر ذلك في

كفايتها وكفاية اداء الانشطة الاخرى التي لها علاقة بعملها . ولذلك وضع خطة

تتضمن ثلاث مراحل لتغيير اداء تلك الموظفة كالآتي :

### المرحلة الاولى :

مرحلة ترك الطريقة السابقة في الاداء . يحاول رئيس القسم في هذه

المرحلة ان يوضح لها ان طريقته الحالية في اداء العمل المطلوب غير مفيدة لها

وسوف تؤثر في مستقبلها الوظيفي اذا استمرت عليها ، ويبين لها ان هذه الطريقة

تكلفها وقتاً أطول وجهداً أكبر وبذلك تنزعزع ثقتها بالطريقة الحالية كما يوضح لها

الفوائد التي يمكن ان تعود عليها اذا ما تخلت عن الاسلوب الحالي في اداء

العمل . ويكون رئيس القسم بعمله هذا قد حضرها للخروج من حالة الاستقرار

على النمط الذي تعتمده في اداء العمل .

### المرحلة الثانية :

مرحلة تغيير طريقة اداء العمل .

يتم في هذه المرحلة تدريب الموظفة على كيفية استخدام كل الاصابع في

الضرب على الالة الكاتبة .

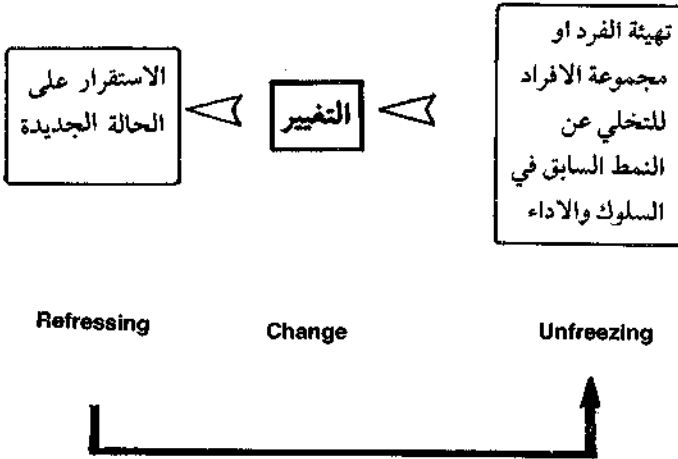
### المرحلة الثالثة :

مرحلة الاستقرار والاستمرار على الطريقة الجديدة ، يتأكد في هذه المرحلة

رئيس القسم بان الموظفة قد تخلت نهائياً عن الطريقة السابقة وبدأت بتطبيق

## الطريقة الجديدة .

شكل رقم (٤)  
مراحل عملية التغيير



## مبادئ التغيير

تقوم عملية التغيير على مجموعة من المبادئ التي يتعين مراعاتها في تخطيط وتنفيذ عمليات التغيير وكذلك في متابعة التغيير وتقويم نتائجه وهذه المبادئ هي: (١)

- ١- تحديد اهداف التغيير بوضوح تام ودقة متناهية.
  - ٢- ان تغييراً واحداً او اكثر في الانظمة الفرعية او اي جزء فيها يؤدي الى احداث تغيير في البيئة التي تعمل فيها تلك الانظمة وخاصة في الجوانب التي لها علاقة مباشرة بالتغيير.
  - ٣- يؤدي التغيير في السلوك والممارسات واساليب العمل في احد الانشطة التي يتألف منها الهيكل التنظيمي الى احداث تغيير في المستويات العليا والدنيا للنظام الفرعي الذي حدث فيه التغيير، وذلك لان كل نظام يكون في حالة تفاعل وتأثير وتأثر مستمرة مع الانظمة الاخرى.
  - ٤- لكي يكون التغيير فعالاً ومؤثراً لا بد ان يتناول الانظمة والوحدات الفرعية والجهات التي تعاني من ضغط وشد وتوتر باعتبار ان هذه الحالة تولد دافع لاجداث التغيير.
  - ٥- ان فعالية وكفاية التغيير تعتمد بصورة مباشرة على مدى قبول الافراد للتغيير وعلى درجة مساهمتهم في احداثه.
  - ٦- لا بد ان تكون عملية التغيير قائمة على نتائج دراسات مستفيضة مستوعبة جميع الحقائق والعوامل التي تؤثر في مدى نجاح التغيير وتحقيق اهدافه.
- تتطلب عملية التغيير توفير جميع المستلزمات المادية والمعنوية المطلوبة للتغيير.

---

Kenneth D. Benne and Max birnbaum, Principles of Change, (١)

Published in the Planning of Change, e., by Warren G. Bennis and Others (New York:

Holt Rinenertert Inc., 1969), PP.328-334.



## اساليب التغيير في المنظمات

- كشفت احدى الدراسات عن الاساليب الاتية التي يمكن استخدامها في احداث التغيير في المنظمات<sup>(١)</sup>:
- ١- يمكن احداث التغيير بقرارات صادرة من الجهات التي تملك السلطة .
  - ٢- يمكن احداث التغيير من خلال تغيير مواقع الاشخاص الذين يمتلكون السلطة لاجراء التغيير The replacement approach في المنظمة .
  - ٣- تطبيق اسلوب القرارات الجماعية (The group decision approach) في تحقيق التغيير حيث يمكن من خلال هذا الاسلوب احداث التغيير عن طريق مشاركة عدد من الاشخاص في قرارات التغيير ويؤكد هذا الاسلوب اهمية مساهمة الافراد في التغيير .
  - ٤- اسلوب مناقشة البيانات (The data discussion approach) يعتمد هذا المنهج في احداث التغيير على مناقشة البيانات مع الجهات ذات العلاقة بالتغيير بهدف معرفة موقفها من التغيير .
  - ٥- اجراء التغييرات من خلال تشكيل فرق لحل المشكلات التي تتطلب اجراء التغيير (Problem solving approach) ويمكن ان يكون في عضوية هذه الفرق اشخاص من خارج المنظمة .
  - ٦- تحقيق التغيير من خلال تغيير الهيكل التنظيمي ، وتغيير هيكل الصلاحيات والمسؤوليات في المنظمات .
  - ٧- تطبيق اسلوب التغيير من خلال التدريب ، حيث يمكن من خلاله تغيير انماط السلوك والعادات والعلاقات بين الافراد باتجاه تطوير كفاية اداء العمل .

---

(١) Louis B.Barnes, Approach to Organizational Change (New York: Holt Rinehart & Winston Inc., 1969), PP. 82-83.

## اهمية تشخيص مقاومة التغيير في المنظمات

لا تستطيع المنظمات المعاصرة ان تستمر مدة طويلة باستخدام الاجهزة والمعدات والالات نفسها، وتتبع الاساليب والطرق القديمة ذاتها في ظل التطورات السائدة في عالم اليوم التي سببها التطور العلمي والتكنولوجي الذي ادى ويؤدي الى انتاج معدات واجهزة حديثة متطورة واكتشاف طرق واساليب جديدة في انتاج وتوزيع السلع والخدمات وتسبب ايضا في تغيير انماط ودوافع الاستهلاك.

وبما ان القوى العاملة تعد الموجه والمزج لبقية عناصر الانتاج وان الكفاية الانتاجية في مختلف المنشآت تتوقف الى حد كبير على مدى كفاية العاملين ورغبتهم في العمل وقدرتهم على قبول التغيير والتطوير فان التنمية في اي قطر تتوقف على مدى قدرة المجتمع على تكوين قوة عاملة تمتلك المهارات الفنية والادارية اللازمة لانتاج وتوزيع السلع والخدمات المطلوبة بكفاية وتؤمن بفلسفة التغيير، وتدعوا لاجراء التغيير العلمي والاقتصادي والاجتماعي وتحرض على استمراره طالما كان ذلك يؤدي الى تطوير المجتمع ويوفر الرفاهية لافراده.

ويتعين على الادارة حتى تحقق الاهداف التي تسعى اليها من خلال التغيير ان تقوم بتشخيص مقاومة التغيير لدى القوة العاملة والتي قد تصاحب ميلاد اي تغيير من اجل معرفة اسبابها ودوافعها، وعليها ايضا ان تحدد الاشخاص الذين يتوقع ان يكونوا مصدر للمقاومة، وتقع على الادارة ايضا مسؤولية امتصاص مقاومة التغيير التي تحدث في اعقاب القرارات التي تصدرها وتستهدف من خلالها تغيير التنظيم الحالي وتطويره لجعله يتناسب والمشكلات المتجددة مع الزمن او تغيير انماط القيادة والسلوك الاداري السائد، وكذلك القرارات التي تستهدف تحديث الاجهزة والمعدات وتطوير الطرق والاساليب المتبعة في انجاز الاعمال او القرارات التي تتناول تحديد حجم وطبيعة النشاطات التي تمارسها المنظمة وفيما يأتي اهم قرارات التغيير التي تواجه مقاومة من قبل القوى العاملة:

- ١ - القرارات التي تستهدف ادخال الاجهزة والمعدات والمكانن المتطورة في العمليات الانتاجية باعتبار ان ذلك يهدد المستقبل الوظيفي للعاملين .
- ٢ - القرارات التي تتناول تغيير الطرق والاساليب المتبعة في انجاز الاعمال التي اعتاد العاملين عليها خلال ادائهم للاعمال المنوطة بهم لمدة طويلة ، حيث يرفض الناس كل ما يتسبب في تغيير عاداتهم وانماط سلوكهم في بداية عملية التغيير .
- ٣ - القرارات التي تهدف الى اجراء تنقلات بين القوى العاملة .
- ٤ - التغييرات والتعديلات التي ترمي من خلالها الادارة الى اعادة النظر في التنظيم الاداري للمنظمة او تغير هيكل الصلاحيات والمسؤوليات فيها .
- ٥ - القرارات التي تؤدي الى تغيير في تركيب فرق العمل في المنظمة خاصة اذا كان اعضاء الفرق منسجمين فيما بينهم
- ٦ - القرارات التي تنطوي على اجراء تغيير في سياسات الاجور والمكافآت والترقيات او تغيير السياسات التي تطبقها المنظمة في تقديم الخدمات للقوى العاملة .

## العوامل الدافعة لمقاومة التغيير

تتصدى القوى العاملة لقرارات التغيير وتقاوم تنفيذها عندما تشعر ان تلك القرارات تؤثر سلبيا في مصالحها او انها تحول دون تحقيق الاهداف التي تسعى اليها ، او عندما تشعر ان قرارات الادارة تستهدف مستقبليا اشباع حاجات العاملين الاقتصادية والنفسية والاجتماعية او تعمل على حرمانهم من بعض ماكانوا يتمتعون

---

(١) Warren G.bennis, Changing Organization Essays on The Development and Evluation of Human Organization, (New York: McGraw-Hill Co.),P.10.

به من مزايا، ويمكن تلخيص اسباب مقاومة التغيير في منشآت الاعمال كما يأتي: <sup>(١)</sup>

- ١- يعتقد بعض الافراد ان القرارات التي تتخذها الادارة بهدف تحديث وتطوير الاجهزة والمعدات المستخدمة في العمليات الانتاجية يهدد مراكزهم الوظيفية *Theart to their status* ولذلك يقاومون تلك القرارات .
- ٢- يشعر البعض من العاملين ان استخدام اجهزة ومعدات حديثة ومتطورة في اداء الانشطة المختلفة في المنظمة سيقول من اهمية كفاءتهم *Their Efficiency becomes less important* ولذلك يعارضون تنفيذ القرارات الادارية التي تتناول تحديث الاجهزة والمعدات في المنظمة .
- ٣- تعارض القوى العاملة القرارات التي تؤدي الى تمزيق العلاقات الاجتماعية القائمة بين الافراد *Disruption of relationships* والتي تحصل نتيجة نقل بعض العاملين من وظائفهم الى وظائف اخرى ، حيث يؤدي ذلك الى تمزيق العلاقات الاجتماعية بين العاملين ، كما يؤدي اعادة التنظيم الى تغيير الاشخاص الذين يتعامل الفرد معهم قبل عملية اعادة التنظيم *Reorganization* حين يجد الفرد نفسه مضطراً لاقامة علاقات جديدة لأشباع حاجة الانتماء (*Belonging need*) .
- ٤- ترفض القوى العاملة قبول قرارات استخدام اجهزة متطورة تكنولوجية في انجاز الاعمال عندما تشعر ان استخدام تلك الاجهزة والمعدات المتطورة يهدد بقاؤها في المنظمة ويؤدي الى تسريح بعض العاملين *Layoff* في المنظمة .
- ٥- يقاوم بعض العاملين التغيير عندما يشعرون بانهم لا يتمتعون بالقدرات والمهارات المطلوبة منهم بعد تنفيذ عملية التغيير او انهم غير قادرين على تغيير سلوكهم وتطوير قدراتهم ومهاراتهم ضمن الوقت المحدد للتغيير من قبل الادارة .
- ٦- يكون في بعض الاحيان الخوف من المجهول *Fear of unknown* احد الاسباب المهمة التي تدفع الافراد الى مقاومة التغيير حيث يميل بعض العاملين

---

Alan C. filley and Others, Managerial Process and Organizational Behavior, (١)

(London: Scott Foresmenn Co., 1976), PP. 486-490

بسبب عدم تأكدهم من النتائج المتوقعة من قرارات التغيير الى رفض تلك القرارات ويعملون دون تنفيذها .

٧- تؤدي بعض قرارات التغيير الى زيادة حجم الاعمال المناطة ببعض العاملين وتتسبب في توسيع نطاق مسؤولياتهم ويلاحظ بأن بعضاً من الافراد يقاوم تنفيذ تلك القرارات باعتبارها تفرض عليه مهام اضافية لا يرغب بها .

٨- يكتسب الفرد وبعد مرور فترة على ممارسته نفس الاعمال مهارات وعادات معينة habit وتكون هذه العادات احد العوامل التي تجعله راغباً في العمل وقادراً على انجازه بكفاية عالية ولذلك يحرص على عدم تغييرها وتبديلها باعتبارها أصبحت جزءاً من حياته اليومية ويقاوم كل القرارات التي تؤدي الى تغيير عاداته ويحصل الشيء نفسه في الحياة الاجتماعية حيث يرفض الافراد تغيير عاداتهم الاجتماعية حتى وان كانت نتائج التغيير مفيدة لهم ويعود سبب ذلك الى عدم قدرة بعض الافراد على فهم واستيعاب التغيير ومعرفة اهدافه .

٩- يسمى بعض الافراد الى تحقيق الاستقلال Independence من خلال ممارستهم الاعمال المناطة بهم ولذلك يقاومون كل القرارات التي تفقد لهم استقلاليتهم في العمل وحريتهم في اتخاذ القرارات المتعلقة بتخطيط ومراقبة الاعمال التي يقومون بتأديتها .

١٠- تمثل الاجور Wages والرواتب Salaries الدخل الذي يحصل عليه الافراد مقابل العمل الذي يؤديه ومن خلاله يستطيعون اشباع حاجاتهم المادية ويحققون بعضاً من اهدافهم الاجتماعية والانسانية والنفسية والمعنوية لذلك يحاولون دائماً المحافظة على استمرار حصولهم على الدخل ويعملون باتجاه زيادة ما يحصلون عليه مقابل اعمالهم نظراً للتغيير الكمي والنوعي في حاجات الفرد الذي يفرض عليه ضرورة العمل على زيادة الدخل ولهذا ترفض القوى العاملة جميع القرارات التي تؤدي الى تخفيض الدخل او الخدمات التي تقدمها المنظمة لهم .

## اساليب مقاومة التغيير

تتوقف حدة مقاومة التغيير على درجة التأثير السلبي الذي تتركه قرارات التغيير على اوضاع العاملين الاقتصادية والنفسية والوظيفية والاجتماعية وفيما يأتي الاساليب التي تستخدمها القوى العاملة لمقاومة التغيير في المنظمات :

- ١- تقديم الاحتجاجات ضد قرارات التغيير للادارة .
- ٢- تعطيل العمل .
- ٣- التغييب عن العمل .
- ٤- ترك العمل والانتقال الى منشآت اخرى .
- ٥- تخفيض كمية الانتاج من خلال التباطؤ في انجاز الاعمال .
- ٦- انتاج وحدات ذات مواصفات مخالفة للمواصفات المحددة من قبل الادارة .
- ٧- رفع نسبة التالف والعدم من المواد الاولية المستخدمة في الانتاج .
- ٨- عدم استخدام العوامل المتاحة للانتاج بكفاية عالية .
- ٩- تعطيل الاجهزة والمعدات ، واحداث اضرار في المستلزمات المادية .
- ١٠- الامتناع عن تنفيذ الاوامر والتعليمات .

## ستراتيجيات مواجهة مقاومة التغيير

يمكن القول بصورة عامة ان جميع الافراد يرفضون التغيير في بداية عملية التغيير حتى وان كان التغيير يكشف لهم خطأ او عدم دقة الافكار والاراء والممارسات السابقة ويمكن ملاحظة ذلك ايضا في النباتات وفي حالة زرع اعضاء جديدة في جسم الانسان ، حيث يلاحظ ان النبتة عندما تقلع من مكانها وتزرع في مكان آخر تذبل في بداية التغيير لان جذورها لم تألف التربة والبيئة الجديدة في البداية وبعد ذلك يتم ، التالف وتستمر الحياة ، ويؤكد هذا ان التغيير لا يحصل في الوهلة الاولى وقد تحول مقاومة التغيير في بعض الحالات دون تحقيق نتائج

واهداف التغيير، ويلاحظ ذلك في موت بعض النباتات عندما يتغير موقعها، بينما في حالات اخرى لا تواجه عملية التغيير اية مقاومة او معارضة وبذلك يمكن بلوغ الاهداف والغايات المستهدفة من التغيير.<sup>(١)</sup>

ويتعين على الادارة في ضوء ما تقدم استخدام اساليب متعددة لمواجهة مقاومة التغيير لدى القوى العاملة، وان تختار افضل الاساليب الممكنة لمعالجة مشكلات التغيير حتى تضمن قبول العاملين للتغيير، وتحقيق الاهداف التي تصبو اليها من خلال قرارات التغيير بكفاية عالية ويتوقف ذلك على العديد من المتغيرات والعوامل، منها طبيعة ونوع التغيير المطلوب، وذلك لان التغييرات اليسيرة لا تواجه مقاومة بنفس مستوى المقاومة التي تواجهها التغييرات المهمة والكبيرة.

كما يؤثر حجم التغيير ودرجة شموليته في اختيار الاستراتيجية التي يمكن ان تستخدمها الادارة لمعالجة وتحجيم المقاومة، لأن التغييرات الواسعة والشاملة تتطلب مواجهتها مجهودات كبيرة. زيادة على ما تقدم إن الظروف المحيطة بعملية التغيير ومستوى العاملين لهما اثر في اختيار اسلوب مواجهة مقاومة التغيير في المنظمة وفيما يأتي الاساليب التي يمكن ان تستخدم من قبل الادارة في مواجهة مقاومة التغيير.<sup>(٢)</sup>

- ١- تهيئة القوى العاملة لقبول التغيير.
- ٢- مشاركة القوى العاملة في عملية التغيير.
- ٣- تأمين المستقبل الوظيفي والمادي للعاملين.
- ٤- تقديم المحفزات لقبول التغيير.
- ٥- تدريب القبول العاملة على الانماط والاساليب المطلوبة للتغيير.
- ٦- الاستفادة من قادة التغيير.

---

Edger H.Scheln, Op.Cit., P.99

(١)

Gary Dessler, Personnel management-Modern Concept and Techniques,

(٢)

(New York: Rosten Co.,Inc.,1978), P.344.

٧- اجراء التغيير على مراحل .

٨- تنفيذ التغيير بالقوة .

## ١ - تهيئة القوى العاملة لقبول التغيير

يتعين على الادارة ان توضح اهداف وابعاد قرارات التغيير للعاملين قبل اتخاذها والمباشرة في تنفيذها حتى تجعلهم على علم مسبق بالتغيرات والتعديلات التي نعتزم القيام بها وبذلك تتيح لهم فرصة الاستعداد لقبول التغيرات ويتحقق ذلك من خلال توفير المعلومات للعاملين عن طريق الندوات والمناقشات واستخدام جميع وسائل الاتصال المباشر او غير المباشر (السمعية والبصرية) بين الادارة والقوى العاملة بهدف اقناع الافراد باهمية عملية التغيير والفوائد التي ستعود عليهم من التغيير ويساهم هذا الاسلوب في توفير المعلومات للعاملين مسبقا عن التغيرات وبذلك تتجنب الادارة المفاجآت Avoid Surprises وتقضي على الاشاعات التي تنتشر بين صفوف العاملين عن التغيرات التي سببها النقص في المعلومات التي تحصل عليها القوى العاملة عن التغيرات التي يتوقع ان تقوم بها الادارة .

## ٢ - مشاركة القوى العاملة في عملية التغيير

يقاوم الافراد العاملون التغيير عندما يشعرون انه مفروض عليهم من قبل الادارة ، ولذلك يُعد اشراك القوى العاملة في جميع مراحل التغيير ابتداء من التخطيط لهذه العملية واتخاذ قرارات التغيير وتنفيذها وصولا الى تقويم نتائج عملية التغيير من الاساليب الناجحة في القضاء على ظاهرة مقاومة التغيير لدى العاملين ، حيث يلتزم جميع المساهمون في عملية التغيير بتنفيذ تلك العملية بنجاح ويوظفون كل امكاناتهم من اجل ان تحقق عملية التغيير الاهداف المرسومة لهما بكفاءة عالية ويسهم اسلوب مشاركة العاملين في عملية التغيير في رفع الكفاءة



الانتاجية وينمي مهاراتهم وقدراتهم ويرفع من درجة رضاهم عن العمل باعتباره يوفر لهم فرصاً يعبرون فيها عن آرائهم ومقترحاتهم المتعلقة بالتغيير وكيفية تنفيذ عمليات التغيير.

### ٣ - تأمين مستقبل القوى العاملة

يعد الخوف من فقدان الوظيفة او الدخل من اهم الاسباب التي تدفع القوى العاملة لمقاومة التغيير، ولذلك يتعين على الادارة ان توضح للافراد العاملين وتؤكد لهم أن التغيير لن يؤثر في ظروفهم الاقتصادية والاجتماعية والنفسية وانما سيوفر لهم ظروف عمل افضل بهدف استمالتهم لقبول التغيير والعمل على تنفيذ قرارات التغيير بكفاية عالية.

### ٤ - تقديم المحفزات لقبول التغيير

يعد تقديم الحوافز (المادية والمعنوية) للقوى العاملة بغية تحفيزها لقبول التغيير من الاساليب التي يمكن ان تستخدمها الادارة لامتناع مقاومة التغيير لدى العاملين باعتبار ان تلك الحوافز اذا ما اشبعت حاجة حقيقية لدى القوى العاملة A real need ستدفعها الى قبول التغيير وتفضل اجراء التغيير طالما انه سيسهم في اشباع حاجاتهم ويحقق الاهداف التي يسعون اليها.

### ٥ - تدريب القوى العاملة وتنميتها

يتعين على الادارة قبل ان تشرع بتنفيذ قرارات التغيير ان تحدد المهارات والقدرات المطلوبة لتنفيذ تلك القرارات ومدى توفرها في المنظمة باعتبار ان عدم كفاية قدرات ومهارات بعض الافراد تدفعهم لمقاومة التغيير حتى لو كانوا يدركون مسبقا ان هناك فوائد يمكن ان تعود عليهم من التغيير.

ان تدريب القوى العاملة وتنميتها لجعل قدراتها وامكاناتها ضمن المستوى المطلوب للتغيير يمكنها من استيعاب التغيير والتحرّض على استمراره في المستقبل طالما يحقق لها الفوائد التي تسعى اليها . ولذلك يعد تدريب القوى العاملة وتنمية مهاراتها من الاساليب التي تساهم في معالجة المشكلات التي يسببها التغيير في المنظمات .

## ٦ - الاستفادة من قادة التغيير

يوجد في كل مجتمع افراد يدركون اهمية التغيير ويستوعبون اهدافه ويؤمنون بان هناك حاجة ماسة للتغيير مادامت الظروف المحيطة متغيرة باستمرار، وتقع على الادارة مسؤولية توفير الفرص لهذه المجموعة حتى تستطيع ان تقدم كل ما هو نافع ويحقق الرفاهية والسعادة لافراد المجتمع ولذلك يتعين على المنظمات التي تسعى للتغيير ان تستفيد من هذه العناصر للتأثير في بقية العاملين وحثهم على قبول التغيير، وبذلك تستطيع الادارة القضاء على مقاومة التغيير او التخفيف من درجة حدتها. <sup>(١)</sup>

## ٧ - اجراء التغيير على مراحل

تقوم بعض المنظمات باجراء التغيير على مراحل، ويلاحظ ان تنفيذ التعديلات والتغيرات التي يتطلب القيام بها على مراحل يسهم في تجاوز الاخطاء والمشكلات التي يسببها التطبيق المفاجيء للتغيير، كما ان هذا الاسلوب يمنح الافراد الذين سيتأثرون بقرارات التغيير فرصة كافية لاستيعاب اهداف قرارات التغيير والاستعداد لقبول تلك القرارات ووضعها موضع التطبيق، وعلى الرغم من المزايا التي يحققها التطبيق المرحلي للتغيير الا انه في بعض الحالات لا يكون مناسباً ولا يحقق الاهداف المتوخاة منه الا اذا تم خلال مدة زمنية قصيرة، حيث يمثل عامل الزمن في هذه الحالات اهمية قصوى في تحقيق اهداف التغيير.

---

Don Hellriegel and John W.Slocum, OP.Cit.,P.568. (١)

## ٨ - تنفيذ التغيير بالقوة

تستخدم بعض الادارات احيانا اسلوب الاكراه والتهديد لحمل بعض الافراد على قبول قرارات التغيير وتنفيذها من دون مقاومة وبصورة عامة لا يفضل هذا الاسلوب الا في الحالات التي لا يشعر فيها الافراد باهمية التغيير ولا يدركون فوائده ولذلك يقاومون التغيير ويفضلون البقاء على العادات والطرق السابقة .

ان هذه المجموعة من العاملين غالبا ماتكون درجة ذكائها منخفضة ليس لها رغبة في التعلم والعمل ولا تتمتع بقدرات ومهارات متميزة .

ويتعين على الادارة عندما تستخدم هذا الاسلوب ان تكون في غاية الحذر والدقة لان تطبيق اسلوب الاكراه والقهر وقمع مقاومة التغيير لدى القوى العاملة فيه كثير من المخاطر خاصة بالنسبة للافراد الذين يرفضون التغيير بالاكراه باعتباره لا يفجر طاقاتهم الكامنة ولا يشجعهم على النمو والتطور ويحد من درجة اسهامهم ومشاركتهم في اتخاذ القرارات والتخطيط والرقابة على الاعمال المناطة بهم . وتمتاز الطائفة التي تعارض اسلوب القهر والاكراه الذي تستخدمه الادارة للقضاء على مقاومة التغيير بقدرتها ورغبتها في التطور والنمو وتمتلك روح المبادرة وتسعى الى مواكبة التقدم العلمي والتكنولوجي ولذلك تقع على الادارة والمجتمع مسؤولية تشجيع هؤلاء الافراد واتاحة الفرص لهم بهدف تطويرهم وتنميتهم ورفع نسبة مساهمتهم في عملية التخطيط واتخاذ القرارات .

### أهمية مواجهة مقاومة التغيير في العراق

يشهد القطر عملية تحديث وتطوير واسعة في جميع المجالات العلمية والتقنية والثقافية والاجتماعية يهدف الارتقاء بالمستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي للافراد الى الافضل .

وبما ان عملية التغيير هذه تقوم بتنفيذها المنظمات المختلفة في القطر فمن المؤكد ان عملية التغيير في تلك المنظمات ستواجه مقاومة من داخل

وخارج تلك المنظمات، ولذلك على الإدارة فيها ان تعد العدة لمواجهة مقاومة التغيير بكفاءة حتى تستطيع ان تحقق الاهداف التي تسعى اليها من خلال عمليات التحديث والتغيير.

## الخلاصة :

عرض هذا الفصل اهمية وفوائد التغيير للأفراد وللمنظمات ومدى اهميته في الوقت الحاضر وفي المستقبل بغية تحقيق الانسجام مع المتغيرات التي تشهدها البيئة، وبين اهمية مواجهة مقاومة التغيير في الوقت الحاضر في القطر كيما تحقق التغيرات التي تشهدها الإدارة في القطر الاهداف المطلوبة من تنفيذ برامج وخطط التنمية القومية. ان الإدارة في جميع منظمات القطر مطالبة بتطوير اساليب وطرق الانتاج والتوزيع واستخدام احدث الاجهزة والمعدات التكنولوجية في انجاز الاعمال وكذلك تخلص اجهزتها من كل ما يلحق بها من اثار الجمود والتخلف الذي تعيشه وعليها تطوير اساليب العمل في جميع القطاعات الاقتصادية حتى تتمكن من تحقيق الاهداف التي تسعى اليها والتي تشمل بتحقيق نقلة نوعية نحو الافضل في حياة الانسان في هذه القطر.

وقد يبين هذا الفصل كذلك اسباب مقاومة التغيير والاساليب التي تستطيع الإدارة من خلالها تطويق مقاومة التغيير لدى القوى العاملة وتمكها من تنفيذ برامج وخطط التنمية القومية وتحقيق الاهداف المطلوبة بكفاءة عالية.



# الفصل الخامس

## تنمية الابداع

### المقدمة

- اولا: مفهوم الابداع .
- ثانيا: اهمية الابداع في المنظمات .
- ثالثا: مجالات الابداع في المنظمات .
- رابعا: صفات المبدعين
- خامسا: انواع التفكير الانساني .
- سادسا: الفرق بين التفكير الابداعي والتفكير الاعتيادي .
- سابعا: اساليب الحصول على الافكار الابداعية .
- ثامنا: اساليب تنمية التفكير الابداعي .
- تاسعا: مراحل العملية الابداعية .
- عاشر: معوقات تنمية الابداع .
- حادي عشر: متطلبات تطوير الابداع في المنظمات .



# الفصل الخامس

## تنمية الابداع

### المقدمة :

ان الانسانية بصورة عامة مدينة في تقدمها وتطورها المستمر للفكر الابداعي الخلاق . فمن خلاله استطاعات ان تحقق جميع الانجازات الكبيرة في جميع حقول المعرفة العلمية والتقنية وتمكنت من تجاوز المشكلات والازمات الصعبة التي واجهتها وتواجهها في المستقبل .

ويؤكد ماتقدم ان هناك حاجة للابداع والخلق والابتكار بهدف ايجاد طرق واساليب متطورة في انتاج وتوزيع السلع والخدمات وادارة المنظمات بكفاءة من خلال تطوير كفاءة الادارة في عمليات التخطيط وتقييم البدائل واتخاذ القرارات . كما ان الابداع يمكن الادارة في جميع المنظمات من ايجاد حلول ومعالجات جديدة للمشكلات التي تواجهها خلال ممارستها للاعمال المختلفة .

ويتناول هذا الفصل تحديد مفهوم الابداع واهدافه واهميته للمنظمات ومجالات الابداع في المنظمات والاساليب التي يمكن ان تستخدمها للحصول على الافكار الابداعية وحدد صفات المبدعين وبين الفرق بين التفكير الابداعي والتفكير التقليدي ويعرض ايضا مراحل العملية الابداعية واساليب تنمية التفكير الابداعي في المنظمات وينتهي بعرض معوقات تنمية التفكير الابداعي কিما يمكن مواجهتها بكفاءة وفاعلية .



## مفهوم الابداع

يعرف الابداع بانه انتاج افكار وارهاء واستجابات (Response) غير شائعة وليست عادية وتنصف بالاصالة (Originality) <sup>(١)</sup> كما يعرف الابداع بانه عملية عقلية تتميز بالخصائص الاتية : الحساسية للمشكلات والطلاقة والاصالة ، والمرونة وتكون غير مالوفة (Novelty) ومتفردة (Unique) <sup>(٢)</sup> .

ويعرف التفكير الابداعي بانه عملية ذهنية معقدة ترفض المحددات والعادات والاطر التقليدية في التفكير ، وتستهدف ابتكار طرق واساليب جديدة قائمة على اساس ربط المتغيرات والافكار بشكل فذ وفريد واصيل . <sup>(٣)</sup>

ويظهر مما تقدم ان الابداع يمثل المقدرة على تركيب او تجميع الافكار بشكل جديد غير اعتيادي وهو تصور اصيل للبدايل التي يمكن ان تسهم في مواجهة المشكلات القائمة او المحتملة . ومما يميز الافكار الابداعية عن غيرها هو ان الافكار الابداعية تنصف بما ياتي . <sup>(٤)</sup>

---

(١) د. فاخر العاقل ، علم النفس :

الطبعة الرابعة (بيروت : دار العلم للملايين ١٩٧٥) ص : ٦٩٠ .

(٢) قاسم حسين صالح ،

الابداع في الفن ،

(بغداد : دار الرشيد للنشر ، ١٩٨١) ص : ٥١ .

Eerwad de Bone,

(٣)

Lateral Thinking for Management (London; McGraw - Hill Co.), P.3.

Ferdierik E. Webster,

(٤)

Marketing for Management, (New York; Harper and Raw Publishing Co. 1974), P.123.

١ - تكون الافكار الابداعية فريدة واستثنائية وغير معروفة .

٢- تكون افكاراً جديدة ومفيدة .

ويعرف الشخص المبدع بأنه ذلك الشخص القادر على ادراك العلاقات بين الاشياء بشكل يختلف عن الاخرين ، ويتمكن من اعادة صياغة المعلومات والخبرات في اطار او اسلوب جديد .<sup>(١)</sup>

## اهمية الابداع في المنظمات

برزت اهمية الابداع والخلق والابتكار واخذت تتزايد في جميع المنظمات بغض النظر عن طبيعة النظام الاقتصادي والاجتماعي والسياسي الذي تمارس اعمالها ضمن اطاره . نتيجة للمتغيرات التي يشهدها العالم في المجالات العلمية والتقنية التي شملت جميع جوانب الحياة .

فالابداع والخلق والابتكار والتجديد تحتاجه جميع المنظمات الصناعية والتجارية والخدمية والزراعية والعلمية ، وحتى النوادي الرياضية بنسب ودرجات متفاوتة تعتمد على طبيعة النشاط الذي تزاوله والبيئة التي تتعامل معها ، فالابداع يوفر لتلك المنظمات فرص البقاء والنمو والتطور على الرغم من التغيرات المستمرة في اذواق المستهلكين وتزايد المنافسة في الحصول على عوامل الانتاج .

ويمكن تلخيص اهم ما تستطيع المنظمات تحقيقه من خلال الابداع

كالآتي :

١ - مواجهة المنافسة المتزايدة في الحصول على عوامل الانتاج وكذلك مواجهة

---

(١) د. عبدالستار ابراهيم ،

افاق جديدة في دراسة الابداع

(الكويت : وكالة المطبوعات - ١٩٧٩) ، ص ١٩

المنافسة من اجل زيادة المبيعات. (١)

٢ - ايجاد حلول للمشكلات من خلال اكتشاف بدائل جديدة لمعالجة ومواجهة المشكلات. (٢)

٣ - توسيع امكانيات الادارة في تصور الاثار التي يمكن ان تحدثها القرارات في المستقبل.

٤ - تطوير اساليب وطرق انتاج وتوزيع السلع والخدمات وتحقيق مستويات افضل من الناحيتين الكمية والنوعية في جميع الانشطة التي تقوم بتأديتها.

٥ - تتمكن من تخفيض كلف جميع الاعمال التي تؤديها. (٣)

٦ - تحقق الافكار الابداعية التي يتقدم بها العاملون للادارة فوائد ومنافع للمبدعين انفسهم من خلال المكافآت (rewards) (المادية والمعنوية) التي يحصلون عليها من المنظمات التي تستفيد من تلك الافكار. (٤)

وتأسيسا على ما تقدم اخذت منظمات الاعمال المعاصرة بالاهتمام بالمبدعين بعدما ادركت مدى دور الابداع في ضمان استمرارها وتطورها على الرغم من كل التعقيد الذي تفرضه المنافسة والتطور السريع الذي يشهده العالم في مختلف المجالات التي تؤثر في كفاءتها في الاستمرار والتطور.

---

Stephen P. Robbinse, (١)

OP.Cit., P.198.

Ibid, (٢)

Wibert E.Scheer, (٣)

The Personnel Directors Handbook, 3rd ed.,

(Chicago; The Dartene Co., 1971), P.431.

Herbert G.Hicks and C.Ray Gullete, (٤)

Modern Business Management,

(New York; McGraw-Hill Co., 1953.

وتكشف الدراسات ان الاطراف الاتية تستفيد من الابداع والخلق والابتكار.

أ - الافراد العاملون .

ب - المنظمات .

ج - المجتمع .

ومع ذلك فأن بعض المنظمات مازالت الادارة فيها لا تشجع الابداع والخلق والابتكار وتتصف هذه المنظمات بالخصائص الاتية :<sup>(١)</sup>

- ١ - تكون الاعمال والمهمات فيها محددة بشكل لا يسمح بالاجتهاد مطلقا .
- ٢ - تحدد مسؤوليات وصلاحيات الافراد والعلاقات فيما بينهم بأساليب لا تمنحهم حرية اتخاذ ايسر القرارات .
- ٣ - تطبق مجموعة من القواعد Rules والاجراءات Procedures من دون اية مرونة .
- ٤ - تمنع حصول حالات تختلف فيها الاراء ووجهات النظر .
- ٥ - ترفض الادارة مناقشة ما يصدر عنها من قرارات .
- ٦ - تتوسع في تطبيق مبدأ التخصص الدقيق والضييق في ممارسة الاعمال ، ولا يوفر تطبيق هذا الاسلوب فرص الاطلاع على الاعمال الاخرى حتى التي لها علاقة مباشرة بالعمل الذي يقوم به الفرد .
- ٧ - يلاحظ أن الاعمال فيها لا تتطلب مجهودات فكرية .
- ٨ - تطبق أنظمة رقابية صارمة .
- ٩ - ترفض التغيير .

---

(١) Stephen P. Robbins,

Op.Cit., P.202.

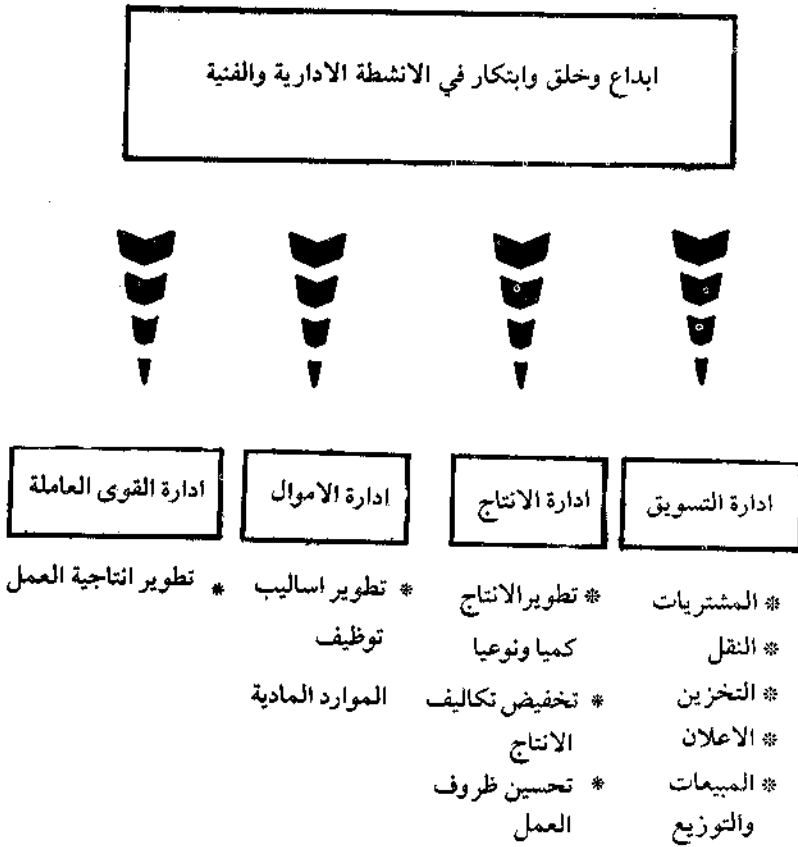
## مجالات الابداع في المنظمات

يعد الابداع جزءاً اساسياً مهماً في عملية التفكير لدى العاملين في مختلف منظمات الاعمال الصناعية والتجارية والزراعية ، والخدمية وفي جميع الأنشطة التي تمارسها تلك المنظمات ولذلك يكون هناك ابداع وابتكار وخلق وتجديد في العمليات الادارية كالتخطيط والتنظيم والتوجيه والرقابة .

كما يمكن ان يحدث ابداع في اساليب وطرق الانتاج ، وادارة عمليات الشراء والبيع والنقل ، والتخزين والاعلان والقوى العاملة وانشطة الاتصال والمعلومات ، وجميع العمليات التي تقوم بها المنظمات .

ويمكن القول بصورة عامة ان منشآت الاعمال تستطيع القيام باعمال ابداعية خلاقة في جميع الأنشطة التي تزاولها وماعليها الا ان توفر المتطلبات التي تمكنها من تحقيق افضل النتائج من الافكار الابداعية التي يقدمها العاملون وافراد المجتمع لتلك المنظمات ويعرض الشكل الاتي مجالات الابداع في المنظمات .

شكل رقم (٥)  
مجالات الابداع في المنظمات



## صفات المبدعين

يملك جميع الناس الاسوياء قدرة على الابداع والخلق والابتكار. بهذا القدر او ذاك وعلى المجتمع من خلال منظماته تشخيص المجال الابداعي لكل فرد وتهيئة الظروف الملائمة التي تسهم في تطوير هذه الامكانية والارتقاء بها الى افضل مستوى. ويلاحظ بان الفرد يبدع في الميدان او المجال الذي يحظى باهتمامه عندما يتوفر له المناخ والبيئة المناسبة التي تمكنه من تفجير طاقاته الابداعية.

وقد كشفت الدراسات التي تناولت موضوع الابداع بان المبدعين يتميزون بملامح سلوكية ونفسية تميزهم من الاخرين بغض النظر عن اعمارهم وجنسهم وثقافتهم ومجالات عملهم وقد حددت تلك الدراسات بان الاشخاص المبدعين مُميّزون باهتماماتهم ومواقفهم ودوافعهم اكثر من تميزهم بقدراتهم العضلية<sup>(١)</sup>.

كما يفضل المبدعون التعقيد **They Prefer complexity** ويرفضون الافكار الواضحة الثابتة البسيطة وهم مُميّزون باندفاعهم وتحررهم من الانماط والافكار التقليدية. والمبدع لا يهتم كثيرا بالانطباع الذي يتركه تصرفه او اراؤه عند الاخرين.<sup>(٢)</sup>

ويظهر مما تقدم ان المبدعين يتميزون: انهم<sup>(٣)</sup>

- ١ - يرفضون القبول بالامر الواقع.
- ٢ - لا يقبلون جميع الاراء والانماط السلوكية السائدة.
- ٣ - يؤمنون بالمستقبل ويعيشون من اجله.
- ٤ - يرفضون الرتابة في التفكير ويميلون للتجديد والتغيير.

---

(١) د. فاخر العاقل، علم النفس.

الطبعة الرابعة (بيروت: دار العلم للملايين، ١٩٧٥) ص: ٦٩١ المصدر السابق ص: ٦٩٢.

Stephen Robbins , P. Op. Cit., P. 208.

(٢)

٥ - لا يعرفون الخوف والقلق والتردد عندما يقدمون افكارهم الجديدة . ويعتمدون الصراحة .

٦ - اكثر استقلالاً من الاخرين في تفكيرهم .

٧ - يسعون لتحقيق اعلى الانجازات .

٨ - لا ينصاعون للاوامر والتعليمات التي تحدد طريقة تفكيرهم ويميلون للتحرر في التفكير، ويرفضون الرقابة على الافكار .

٩ - يمتازون بالقدرة على التكيف والمرونة **Flexiblity** .

١٠ - يتمتعون بالطلاقة **Fluency** والقدرة على انتاج اكبر عدد ممكن من الافكار من الجديدة .

١١ - يحسّون بالمشكلات **Sensetivity** ويدركونها بحس مرهف اكثر من الغير .

١٢ - يمتلكون الاصاله في التفكير وطرح افكار جديدة وغير معروفة .

١٣ - ويتصف المبدعون بالثابرة والاصرار <sup>(١)</sup> .

ان تحديد هذه الصفات يمكن ان يساعد الادارة في عمليات اختيار وتعيين الافراد وتحديد مسؤولياتهم والمهام التي يمكن ان تناط بهم .

---

(١) لندا . ل . رافيدف ،

مدخل علم النفس ، ترجمة د . سيد طواب واخرون ، الطبعة الثانية (القاهرة . دار ماكروهيل للنشر ، ١٩٨٠) . ص ٥٦٠ .



## انواع التفكير الانساني

يتميز المتخصصون من بين الانواع الاتية من التفكير الانساني<sup>(١)</sup>:

- ١ - التفكير الواقعي وهو التفكير التقليدي السائد في حياتنا اليومية .
- ٢ - التفكير الخيالي وهو التفكير الذي يستهدف بالدرجة الاولى ارضاء الذات وتحقيق الاماني والرغبات بصورة خيالية عندما لا يكون بالامكان بلوغ تلك الرغبات والاماني في الواقع .
- ٣ - التفكير الابداعي وهو التفكير الذي ينتج افكار بديلة لمواجهة المشكلات الواقعية .

---

(٢) د. فاطر العاقل ،

المصدر السابق ، ص ٧٠٢ .

## الفرق بين التفكير الابداعي والتفكير الاعتيادي

يمكن التفريق بين التفكير الابداعي والتفكير الاعتيادي التقليدي كالآتي :

### التفكير الابداعي

١- انتاج افكار واساليب وطرق جديدة تستهدف التغيير .

٢- لا يؤمن اصحاب التفكير الابداعي بوجود حل واحد مناسب فقط وانما يحاولون ايجاد حلول افضل .

٣- لا يؤمن بعدم وجود حل للمشكلات .

٤- التفتيش عن الاسئلة وصولا الى ابتكار

٥- الاستمرار في انتاج الافكار لنفس المشكلة .

٦- ان النتائج تأتي بعد الاثبات .

٧- يقبل كل الافكار ويجربها ولا يرفض اي فكرة تطرأ على العقل .

٨- اجراءاته تقوم على فكرة الخلق ثم التقويم .

٩- يستهدف تحقيق الحد الاعلى

### التفكير التقليدي

١- لا ينتج افكاراً واساليب وطرقاً جديدة وانما ينتخب بديلاً من بين البدائل المتاحة .

٢- يؤمن اصحاب التفكير التقليدي بفكرة الحل الوحيد الافضل ولذلك لا يبحثون عن بدائل جديدة .

٣- يؤمن بان هناك مشكلات لا حل لها

٤- البحث عن الاجابات

٥- عدم الاستمرار في انتاج الافكار لنفس المشكلة .

٦- ان النتائج يمكن ان تأتي قبل الاثبات .

٧- يركز في الافكار التي لها صلة بموضوع المشكلة .

٨- اجراءاته تقوم على فكرة التقويم ثم الخلق .

٩- يستهدف تحقيق الحد الادنى

## التفكير الابداعي

للابتكار حتى وان كانت

نتائجه غير مضمونة .

١٠- عملية التفكير الابداعي (١)

صعبة ومعقدة ولذلك فهي

متعبة ومرهقة .

١١- التدريب ينمي التفكير الابداعي .

١٢- يستخدمه الانسان بحدود

٥٪ من وقته تقريبا

١٣- ترك الافكار والمفاهيم القديمة

١٤- دراسة المشكلة من طرق متعددة .

١٥- يقوم على «فكرة ايجاد طرق اخرى

للنظر الى الاشياء» .

١٦- ليس من الضروري ان تكون كل

خطوة صحيحة المهم ان تكون هناك

تجربة للخطوة الصحيحة والخطوة

الخطأ .

١٧- اجراءاته مفتوحة لانهائية لها

وصولا الى الجديد .

١٨- يهتم بنتائج الافكار بغض

النظر عن مصادرها .

## التفكير التقليدي

للابتكار ولكن نتائجه مضمونة .

١٠- عملية التفكير التقليدي سهلة

وغير معقدة .

١١- التعليم ينمي التفكير الاعتيادي

١٢- يستخدمه الانسان بحدود ٩٥٪

من وقته تقريبا .

١٣- البقاء على الافكار والمفاهيم

١٤- دراسة المشكلة من طرف واحد

١٥- يقوم على فكرة «هذا هو

الطريق الافضل للنظر الى

الاشياء» .

١٦- من الضروري ان تكون كل

خطوة من خطوات التفكير صحيحة

للانتقال الى الخطوة التالية .

١٧- اجراءاته مغلقة .

١٨- يهتم بمصدر الافكار .

(١) د. قيس محمد محمود، مدخل الى التفكير الابداعي

(بغداد: المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري)، ١٩٨٣ ص ٢ .

## اساليب الحصول على الافكار الابداعية

- تستطيع المنظمات ان تحصل على الافكار الابداعية الخلاقة من خلال: <sup>(١)</sup>
- ١ - توظيف افراد مبدعين وتوفر لهم جميع المستلزمات المادية والمعنوية اللازمة لهم لتمكينهم من الابداع.
  - ٢ - الحصول على الافكار الابداعية من المنظمات المتخصصة في الاستشارات والتطوير الاداري والفني او مراكز البحوث المتخصصة.
  - ٣ - تدريب الافراد ليكونوا اكثر قدرة على الابداع والخلق والابتكار.
  - ٤ - الاستفادة من الافكار الابداعية في المنظمات الاخرى وتطويرها من خلال اجراء بعض التغييرات عليها بهدف جعلها تنسجم مع احتياجات المنظمة.

## اساليب تنمية التفكير الابداعي :

يمكن تلخيص اساليب تنمية التفكير الابداعي كالآتي: <sup>(٢)</sup>

- ١ - عصف الافكار.
- ٢ - التعاون الفكري.
- ٣ - برامج التدريب على الابداع.

---

Edward de Bone,

(١)

Op.Cit., P.154.

M. Kuber, Management Consulting A Gulde to The Professlon,

(٢)

(Geneva: International Labour office, 1978), PP.148-149.

## عصف الافكار :

يعد اوسبورن A.F. Osborn اول من ابتكر اسلوب عصف الافكار في عام ١٩٣٧ ، وقد عرض هذا الاسلوب في كتابه الخيال التطبيقي *Applied Imagination* الذي نشره عام ١٩٥٧<sup>(١)</sup> وقد اوضح ان اسلوب عصف الافكار يقوم على حقيقة مهمة مفادها ان الابداع لا ينمو في بيئة ينتشر الاحباط بين افرادها<sup>(٢)</sup> ، حيث تجهض كل المحاولات الابداعية في مثل هذه البيئة . كما واكد ان الروح المعنوية للجماعة التي يعيش بينها الفرد تعد من اهم العوامل التي تساهم في تطوير الابداع ، فاذا كانت الجماعة تشجع الابداع وتدعمه فان ذلك يكون سببا لتفجير الطاقات والقدرات الابداعية لدى الافراد ، في حين نجد ان كل حالات الخلق والابداع لا يكتب لها النجاح اذا كانت النزعة التسلطية هي السائدة في المجتمع وان الفرد بدلا من ان يتلقى التشجيع يوجه له النقد واللوم والرفض اذا ما جاء بفكرة جديدة تخالف المؤلف .

لقد بين اوسبورن ان اسلوب عصف الافكار في تنمية التفكير الابداعي يمكن تطبيقه في جميع المجالات وخاصة المجالات التي لها علاقة بادارة المنظمات حيث يمكن استخدامه في كل موقف يحتاج الى العديد من الافكار لحل المشكلات . وقد اثبتت الدراسات اللاحقة صحة ما ذهب اليه اوسبورن بخصوص مجالات تطبيق عصف الافكار في الادارة .

ويقوم اسلوب عصف الافكار على المبادئ الآتية :<sup>(٣)</sup>

أ - ان المجموعة تمتلك خصائص تمكنها من الابداع والخلق اكثر مما يمتلك الفرد .

---

H.Joseph Reitz,

Behavior in Organizations, (Homewood; Richard D. Irwin, 1977), P.236.

(٢) عبد الستار ابراهيم المصدر السابق ١٥١ - ١٥٢

M.Kuber Op.Cit., P.148.

ب - الاهتمام بكمية الافكار وليس بنوعيتها بهدف اتاحة الفرصة لاختيار الافضل منها.

ج - عدم تقويم الافكار التي يطرحها الافراد كيما لا يوجه النقد واللوم لاصحاب الافكار الجديدة ويتولد لديهم الخوف والتردد في طرح الافكار في المستقبل.

د - تشجيع التلقائية في انتاج وتوليد الافكار.

هـ - تشجيع اية محاولة لانتاج افكار جديدة حتى وان كانت الافكار المطروحة غير مألوفة وغريبة وبعيدة عن المشكلة.

و - تنمية الافكار وزيادة عناصر اخرى عليها وربطها بغيرها من الافكار.

ز - ان تشابه افراد المجموعة وتجانس خبرات ومعلومات الافراد لا يعد من العوامل التي تؤثر في انتاج وتوليد الافكار.

ي - يفضل ان يكون جلوس افراد المجموعة في جلسات توليد الافكار على شكل شبه دائرة وان تكون الجلسة بعيدة عن الرسميات خلال المناقشات كيما تتاح لكل فرد الحرية في اقتراح كل ما يتبادر لذهنه من افكار.

## ٢ - التعاون الفكري

يشبه التعاون الفكري اسلوب عصف الافكار الا أنه عملية جماعية حيث يشترك في توليد وانتاج الافكار الابداعية مجموعة من الافراد لدراسة المشكلة موضوع البحث وبحضور الجهة التي قدمت المشكلة للدراسة لتتولى توضيح ابعاد المشكلة وعناصرها للمشاركين لدراستها وتقديم المقترحات لحلها، وعلى الجهة المستفيدة اخذ تلك المقترحات وتحليلها وتوضيح الجوانب الايجابية لكل مقترح في ضوء امكاناتها ثم يطلب من المجموعة ان تقدم مقترحات اخرى للحل وهكذا الى ان يتم ايجاد البديل الافضل لحل المشكلة.<sup>(١)</sup>

### ٣- برامج التدريب على الابداع

أخذت الدول المتقدمة تقوم بإنشاء مراكز تدريبية متخصصة تتولى تنمية القدرات الابداعية . وقد استطاعت هذه المراكز من خلال البرامج التدريبية التي تقدمها تنمية قدرات المشاركين في تلك البرامج على الخلق والابداع والابتكار. (١)

وتوصلت هذه المراكز المتخصصة الى تحديد المبادئ الرئيسة للتدريب على الخلق والابداع . كما ابتكرت اساليب ومناهج تساهم في التحكم في ظهور الاصاله في التفكير لدى الافراد وقد اختبرت تلك الاساليب والمناهج في مواقف مختلفة. (٢)

كما حددت اهم الطرق التي يمكن ان تحفز الافراد وتدفعهم للاستمرار في الابداع والوصول الى المستوى المطلوب من الاصاله في التفكير.

وفيما يأتي اهم النتائج التي توصلت اليها تلك المراكز. (٣)

١- ان الاصاله في التفكير يمكن تعليمها للافراد.

٢- ان التشجيع على اعطاء المقترحات والاستجابات المبتكرة يؤدي الى زيادة ظهور مقترحات جديدة لدى الافراد.

٣- تقديم الدعم والمحفزات للافراد يساهم في تنمية الابداع.

٤- تعليم الاصاله في التفكير في موضوع معين يؤدي الى زيادة امكانية ظهور الاصاله في التفكير في الموضوعات الاخرى لدى الفرد.

---

H. Joseph, Op.Cit., P.205.

(١)

(٢) عبدالستار ابراهيم ، المصدر السابق ، ص ١٤٧ .

(٣) المصدر السابق ، ص : ١٥١-١٥٢

## مراحل العملية الابداعية

يعتقد بعضهم ان الابداع يحدث في لحظة الهام يتركز فيها فكر الانسان فجأة في شيء معين وفي تلك اللحظة يختل التوازن حيث يتجه فيها الفكر نحو شيء جديد. وتحدث هذه اللحظة بشكل غير متوقع وان مجيئها غير مرسوم بدعوتها، وفيها يكون الفرد مصاباً بازمة انفعالية تجعل بعيداً عن العمليات العقلية الاعتيادية للوعي ويمتلك الفرد في تلك اللحظة من حيث لا يعلم القدرة على الابداع والخلق والابتكار. (١)

ويؤكد جميع الباحثين دور اللاوعي في العملية الابداعية (٢). ويرى آخرون ان الابداع لا يأتي في لحظة الالهام وانما يتمكن الفرد من الابداع بعد جهد جهيد، وان العملية الابداعية تمر بمراحل متعددة منذ بداية نشأتها وحتى اكتمالها، ويؤكدون ان لحظة الالهام ماهي الا مرحلة من عدة مراحل في العملية الابداعية. (٣)

وفيما يأتي مراحل العملية الابداعية: (٤)

(Preparation)

١ - مرحلة التهيؤ والاعداد

والتحضير

(Incubation)

٢ - مرحلة الحضانة

(Insight)

٣ - مرحلة التبصر

(Verification)

٤ - مرحلة التحقق

---

(١) قاسم حسين صالح - المصدر السابق، ص ٣٦-٧٧.

H. Joseph, Reitz, Op.Cit., P.236.

(٢)

(٣) قاسم حسين صالح - المصدر السابق، ص ٨.

H. Joseph Reitz, Op.Cit., PP. 238-241

(٤)



ومن الجدير أن نؤكد ان هذا التقسيم لمراحل العملية الابداعية يستهدف تسهيل دراسة التفكير الابداعي ليس الا ، حيث ان المبدعين انفسهم لا يستطيعون ان يحددوا مسار التفكير الابداعي بهذا الشكل من المراحل لان العملية الابداعية عملية لا يمكن تقسيمها الى مراحل بهذا الشكل .<sup>(٤)</sup>

## ١ - مرحلة الاعداد :

تمثل هذه المرحلة البداية الاساسية للابداع حيث فيها تتفتح عقلية المبدع فجأة على البدايات الاولى لعملية الابداع والخلق والابتكار وتأتي هذه البدايات في الغالب بشكل مفاجيء .

ويتم في مرحلة الاعداد والتهيؤ جمع البيانات وادارة المناقشات وجمع الشواهد والادلة ودراسة المصادر التي لها علاقة بالفكرة بهدف جمع المعلومات الضرورية واكتساب الخبرة والمهارة وكذلك معرفة الاساليب التي يتمكن من خلالها دراسة المشكلة وتحديد ابعادها باعتبار ان الابداع والخلق لا يأتي الا بعد جهد متواصل يبذله من يمتلك الخبرة والمعرفة والاطلاع الواسع على المجالات التي لها علاقة بموضوع المشكلة .

وتتطلب مرحلة الاعداد من المبدع بذل جهد مركز يمكن من خلاله ان يستطيع ايجاد اتجاه او نمط جديد من التفكير خارج نطاق سيطرة المألوف . ان نجاح هذه المرحلة يتطلب ايضا توفير جميع الظروف والمحفزات التي يمكن ان تدفع للاستمرار في العملية الابداعية . ان كفاية المبدعين في هذه المرحلة تعتمد على قابليتهم ability وكفائتهم ودرجة الاندفاع الذاتي للعمل الابداعي .

---

(٤) د . عبدالستار ابراهيم ، المصدر السابق ، ص ٥٨ .

ويمكن تحديد النشاطات الاساسية التي يقوم بها المبدع في هذه المرحلة كالآتي: (١)

- أ - خلق الاتجاه الابداعي العام وبلورة الشروط والظروف الاولية للابداع .
- ب - تحديد جساب معين والاهتمام به .
- ج - التهيؤ للعملية الابداعية وجمع البيانات والمعلومات المطلوبة ودراساتها واستيعابها .
- د - العمل المكثف والموجه لتوفير كل ما يمكن أن يؤيد الأفكار الابداعية من أدلة ويظهر مما تقدم ان كل النشاطات والوظائف التي يقوم بها المبدع في هذه المرحلة هي الحصول على البيانات والمعلومات ، واستخدام التفكير التحليلي لدراساتها واستيعابها واثرائها بهدف تعريف وتحديد المشكلة بطرق مختلفة عن المؤلف .

## ٢ - مرحلة الحضانة

توصف مرحلة الحضانة بأنها فترة استرخاء relaxation بعد الجهود المركزة التي تم بذلها خلال مرحلة الاعداد والتهيؤ حيث تترك المشكلة في الفكر بصورة لا ارادية بهدف اتاحة الوقت لمناقشة الافكار والعقبات التي تواجه او ترفض الاعمال الابداعية الجديدة .

وتتاح الفرصة للمبدع في هذه المرحلة لالتقاط افكار اضافية لكي تصبح الفكرة الاصلية محددة الاطار واضحة المعالم والمعنى وقد يقوده ذلك في بعض الاحيان الى تغيير اتجاهاته الفكرية .

وخلاصة القول ان هذه المرحلة هي التي تكون فيها الافكار اخذة بالتخمير كيما تصبح ناضجة فيما بعد .

---

(١) المصدر السابق ، ص ٥١ .

### ٣ - مرحلة التبصر :

يبدأ في مرحلة التبصر والتمعن ادراك الافكار الابداعية والشعور بها وايجاد الحلول للمشكلات ولذلك تمثل هذه المرحلة المسوغ للقيام بالاعمال المطلوبة في مرحلتي التهيؤ والحضانة وتتم في مرحلة التبصر التقدم نحو الخلق والابداع وفيها يبدأ الفكر بالابتعاد عن المألوف والتقاط الافكار الابداعية الفذة .

ان التبصر هو في الغالب العنصر الذي يمثل شحنة الاحساس (emotion-packed) في العملية الابداعية . كما تتوضح في هذه المرحلة معالم الفكرة الابداعية الخلاقة وتستقر في عقل المفكر . وهذا هو الهدف الذي يسعى اليه المبدع ، ولذلك يشعر بعد هذه المرحلة بالرضا .

### ٤ - مرحلة التحقق :

يتم في مرحلة التحقق جعل الفكرة التي تم التوصل اليها في مرحلة التبصر في اجمل صورها حيث يجري فحص مدى صحة وفائدة الافكار الابداعية التي تم التوصل اليها لوضعها في صورة يمكن ان يستفيد منها المجتمع .

وقد يقوم المبدع باجراء تصحيح او تعديل على الافكار التي التقطها في مرحلة التبصر .

ويؤكد ما تقدم انه من دون عملية التحقق لا يمكن ان يكون هناك ابداع حيث يتم في هذه المرحلة وضع العمل الابداعي موضع التطبيق وايصاله الى الآخرين . على شكل سلع او خدمات او افكار .

### معوقات تنمية الابداع

تواجه العمليات الابداعية معوقات متعددة تحول دون ازدهار الابداع وجني الفوائد المتوقعة ومن تلك المعوقات ما يأتي :

- ١ - المقاومة الاجتماعية للأفكار الجديدة بسبب تعود افراد المجتمع على التفكير في اطار معين ، ولذلك يواجه المبدعون مقاومة للمبادرات . سببها أن الاعراف والقيم والتقاليد لا تسمح بالخروج عن المألوف والاثبات بشيء جديد يخالف القيم والاعراف السائدة .
- ٢ - الخوف والقلق من فشل الافكار والاساليب الجديدة .
- ٣ - تكون قدرة المنظّمات على الابداع في اقل مستوى او قد تكون معدومة اذا كانت خبرة وثقافة القيادة الادارية محدودة او كانت الادارة تميل الى اللاديمقراطية في التعامل مع الافكار الجديدة التي يتقدم بها العاملون .
- ٤ - عدم تقديم الحوافز المعنوية والمادية للمبدعين .
- ٥ - عدم توفير المستلزمات والتسهيلات المادية اللازمة للابداع والابتكار .
- ٦ - هناك بعض من المجتمعات ترفض المبدعين ، وقد تفرض عليهم عقوبات .

## متطلبات تطوير الابداع في المنظمات

يمكن تطوير عمليات الابداع والخلق والتجديد والتطوير من خلال ما يأتي :

- ١ - ايمان الادارة العليا باهمية الابداع في تطوير السلع والخدمات والافكار التي تقوم المنظمات بانتاجها وتسويقها .
- ٢ - توفير الاموال والمعدات اللازمة للقيام بعمليات البحث والتطوير وتطبيق الافكار الابداعية المقترحة .
- ٣ - تكريم المبدعين ماديا ومعنويا لضمان استمرارهم في العطاء وتحفيز الآخرين للاقتداء بهم .
- ٤ - اتاحة الفرص للمبدعين لتطوير قابلياتهم في حقل الاختصاص .
- ٥ - خلق مناخ تنظيمي واجتماعي ملائم يسهم في تطوير وتشجيع عمليات الابداع في المنظمة ويجعل العلاقات بين المرؤوسين والرؤساء قائمة على اساس التعامل وفقا للمفاهيم الانسانية التي يمكن من خلالها احتضان الادارة للاراء والافكار التي

يتقدم بها العاملون بهدف القضاء على ظاهرة الاحباط والعزلة والاغتراب التي قد  
يشعر بها الافراد عندما ترفض الادارة قبول الافكار الابداعية .  
٦ - خلق قيم وممارسات وتقاليد تقبل التغيير الهادف وتشجع الابداع .

# الفصل السادس

## مواجهة حالات الاحباط

### المقدمة

- اولا : مفهوم الاحباط
- ثانيا : اسباب تعرض القوى العاملة للاحباط
- ثالثا : انماط سلوك العاملين المصابين بالاحباط
- رابعا : نتائج الاحباط
- خامسا : دور الادارة في مواجهة ظاهرة الاحباط



أشهر جرويات علي تلجرام

بالخضون

هنا سعد الازيكية

فواكه في بحر الكتب

قناة مصر الثقافية والفنية

# الفصل السادس

## مواجهة حالات الاحباط

### المقدمة

يصاب بعض الافراد العاملين بعد التحاقهم بالعمل بالاحباط والخيبة عندما يكتشفون ان تحقيق اهدافهم واشباع احتياجاتهم من خلال عملهم في المنظمة غير ممكن وتزداد خطورة الاحباط كلما تكررت الحالات التي لا تتوفر فيها الفرص التي تحقق رغباتهم الاقتصادية والاجتماعية والنفسية والعلمية وتمنعهم من تحقيق ما يصبون اليه من اهداف وغايات .

ويؤثر الاحباط بصورة مباشرة في رغبة العاملين وقدرتهم على انجاز الاعمال المناطة بهم ، ولذلك فهو يؤثر سلبا بالكفاية الانتاجية للمنظمات ويحول دون تحقيق الاهداف التي تسعى اليها كما يجعل عملية ادارة الموارد البشرية في المنظمة في غاية الصعوبة والتعقيد ويسبب مشكلات متعددة في مجال العلاقة بين الادارة والعاملين ، وبين العاملين بعضهم ببعض .

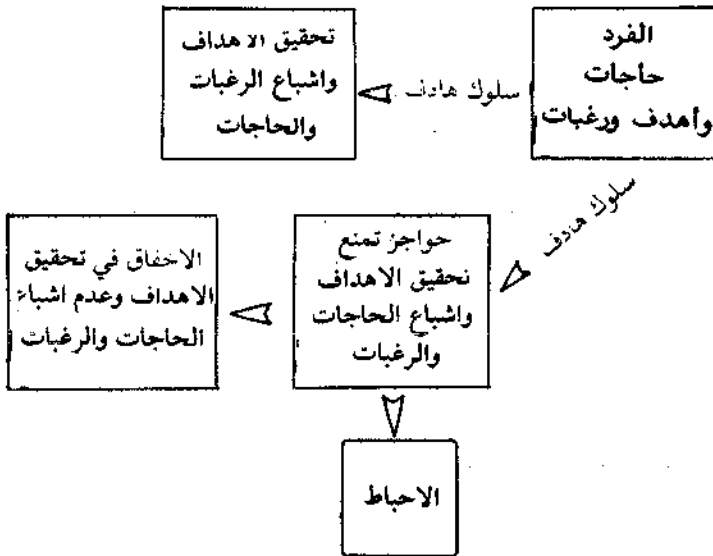
ويتناول هذا الفصل مشكلة الاحباط في المنظمات المعاصرة فيحدد مفهوم الاحباط ويوضح اسباب انتشار ظاهرة الاحباط بين صفوف العاملين ويعرض انماطاً لسلوك الافراد المصابين بالاحباط ، ويكشف عن النتائج التي تتمخض عن الاحباط وينتهي بتوضيح دور الادارة في مواجهة ظاهرة الاحباط .



## منهوم الاحباط :

يشير الاحباط الى الحالة النفسية التي يعيشها الفرد عندما تظهر امامه عقبة او عقبات تمنعه من بلوغ اهدافه واشباع احتياجاته<sup>(١)</sup> ويتعرض الفرد للاحباط عندما تواجهه عقبة تعوق استمرار سلوكه الموجه نحو الاهداف التي يسعى اليها.<sup>(٢)</sup> ويعرض الشكل الاتي العلاقة بين الاحباط وبين تحقيق الاهداف<sup>(٣)</sup>

شكل رقم (٦)  
العلاقة بين الاحباط وتحقيق الاهداف



(١) د. علي محمد عبد الوهاب : ادارة الافراد، منهج تحليلي  
ج ١ (القاهرة: مكتبة عين شمس ١٩٧٥)، ص ١٢٠.

Russel G. Geen, Op.Cit., P.213.

Cary Dessler, Op.Cit., P.169.

يظهر من الشكل ان لكل فرد اهدافاً ورغبات واحتياجات وهو يسعى دائماً لتحقيقها باستمرار ويتخذ لنفسه سلوكاً هادفاً فاذا لم تواجهه معوقات فانه سيحقق اهدافه ويشبع رغباته، اما اذا اعترضته معوقات ومشكلات تحول دون تحقيق اهدافه واشباع رغباته فانه يصاب بالاحباط.

## اسباب تعرض القوى العاملة للاحباط

تعد مسألة تحديد الاسباب التي تؤدي الى تعرض القوى العاملة للاحباط من المسائل المهمة والمعقدة ولذلك مازالت لحد الان تحظى باهمية قصوى من قبل المختصين بموضوعات ادارة الموارد البشرية والعلاقات الانسانية بهدف التوصل الى تحديد دقيق وواضح للاسباب التي تؤدي الى ظهور وانتشار حالة الاحباط بين صفوف العاملين وفيما يأتي اهم تلك الاسباب. (١)

ولذلك فان الافراد العاملين يتعرضون لحالة الاحباط عندما لا يكون بإمكانهم تحقيق اهدافهم واشباع رغباتهم. (\*)

(\*) يقسم أبراهام ماسلو احتياجات الانسان على ما يأتي:

١ - الاحتياجات العضوية ويعدها الحاجات الاساسية.

٢ - حاجات الامان.

٣ - حاجات الانتماء.

٤ - حاجات الاحترام والتقدير.

٥ - حاجات تحقيق الذات.

---

Maurice W. Cuming, The Theory and Practice of Personnel Management,

(١)

(London: Heineman Ltd., 1968), P.36.

- ١ - تظهر حالات الاحباط في المنظمات في بعض الاحيان نتيجة تكليف الافراد باعمال لا تتفق مع رغباتهم وقدراتهم ومهاراتهم .
- ٢ - يتسبب عدم اشتراك القوى العاملة في عمليات التخطيط واتخاذ القرارات ورقابة الاداء وتقويمه في ظهور حالات الاحباط في بعض المنظمات .
- ٣ - يكون الاحباط في بعض الحالات نتيجة عدم توفر القيادات الادارية المؤهلة لشغل المواقع القيادية وتمتلك القدرة على التعامل بكفاية مع العاملين ووفق نظرة انسانية واجتماعية في الوقت نفسه .
- ٤ - تحصل حالات الاحباط في بعض الاحيان عندما تكون المستويات او المعدلات الكمية والتنوعية المحددة للقوى العاملة لا يمكن بلوغها وتحصل هذه الحالة عندما تحدد تلك المستويات من دون الاخذ بنظر الاعتبار قدرات ومهارات القوى العاملة واستعدادها النفسي لانجاز الاعمال .
- ٥ - يكون احتمال تعرض الافراد الذين لا يملكون روح الصبر والمثابرة الى الاحباط اكبر من غيرهم فمجرد اخفاقهم او فشلهم في المحاولة الاولى يصابون بالاحباط ولا يعيدون الكرة او المحاولة مرة او مرات اخرى حيث تتجمع الحياة في نظرهم في نقطة واحدة سوداء قاتمة وتضيّق الافاق امامهم ويغيب عن تفكيرهم أن الحياة مليئة بالافاق الاخرى التي يمكن ان ينجحوا فيها ، ويقول الشاعر حافظ ابراهيم في هذا المجال .

فتجشموا للمجد كل عزيمة

اني رأيت المجد صعب المرتقى

لا تيأسوا ان تستردوا مجدكم

فلرب مغلوب هوى ثم ارتقى

- ٦ - تنتشر حالة الاحباط في المجتمعات التي لا تتوفر فيها فرص اخرى للافراد في حالة اخفاقهم او فشلهم في المحاولة الاولى في تحقيق الاهداف ، وان بعض المجتمعات تعزو فشل الفرد في تحقيق الاهداف الى انه نتيجة عدم كفايته ولا تأخذ

تلك المجتمعات بنظر الاعتبار العوامل الاخرى المحيطة بالفرد التي قد تكون هي السبب المباشر والرئيس في عدم بلوغه الاهداف المطلوبة .

٧ - يولد اهمال مقترحات القوى العاملة وعدم دراستها والرد عليها من قبل الادارة بصورة جدية احباطاً لدى اولئك الذين يتقدمون بمقترحات تستهدف تطوير الانتاج وتحسين ظروف العمل في المنشأة<sup>(١)</sup> .

٨ - يُعد عدم توفير فرص الترقية Promotion لشغل وظائف اعلى في المنشآت سبباً مباشراً احياناً في ظهور الاحباط وانتشاره بين العاملين خاصة اولئك الذين يطمحون في الحصول على تلك الفرص .

٩ - تنتشر حالات الاحباط عندما لا تتوافر الظروف الاقتصادية والاجتماعية والنفسية الملائمة للعمل او عندما لا تتوافر متطلبات السلامة والامانة في المنظمة اذ يؤثر عدم توفير تلك الظروف في الروح المعنوية للقوى العاملة وفي قابليتهم وقدرتهم على العمل .

١٠ - يتسبب الاشراف والمتابعة والمراقبة المستمرة ومحاسبة العاملين عن الاخطاء اليسيرة في ظهور حالة الاحباط وخاصة لدى الافراد الذين يرفضون المتابعة المستمرة للاعمال التي تناط بهم ، حيث تتطلع هذه الفئة من الناس الى منحها الصلاحيات اللازمة لانجاز الاعمال المطلوبة منها بدلا من الاشراف والتدخل المباشر في شؤونها خلال انجاز الاعمال المكلفة بها .

### انماط سلوك العاملين المصابين بالاحباط

يمكن القول بصورة عامة ان الافراد المصابين بالاحباط لا تتوافر فيهم الدقة المطلوبة لتقدير الامور وتحديد العوامل والاسباب التي تؤدي الى ظهور المشكلات ، وتزداد بسبب ذلك الاهم على مر الايام وتضييق الافاق بهم ويصبحون ضحايا حزنهم واخفاقهم ، ويؤثر ذلك في تحديد سلوكهم وميولهم وتصرفاتهم ويجعلهم متبرمين قانطين من الحياة ولا يقبلون عليها اقبال المتفائلين

(١) T.M.Lillico, (١) agerial Communication, (Oxford; Pergaman Press Ltd., 1972), P.10.

ويعرفون عن اقامة العلاقات الاجتماعية والانسانية مع زملاء العمل والادارة وفيما يأتي انماط سلوك الافراد المصابين بالاخطاط .<sup>(١)</sup>

- |                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Rationalization      | ١ - التبرير                       |
| Fixation             | ٢ - التصميم او الاصرار            |
| Regression           | ٣ - الارتداد او النكوص او التقهقر |
| Day dreaming         | ٤ - احلام اليقظة                  |
| Resignation          | ٥ - الاستسلام                     |
| Aggressive behaviour | ٦ - السلوك العدائي                |

## ١ - التبرير

يحاول الفرد الذي يتخذ هذا النمط من السلوك ان يلقي اللوم على غيره في حالة فشله في تحقيق الاهداف ، فمثلا يزعم بان عدم استطاعته انتاج الكمية المطلوبة منه او ارتفاع نسبة التلف في المواد الاولية يعود الى ان الآلة التي يعمل عليها كانت بطيئة او انها قد تعطلت بسبب عدم صيانتها بصورة صحيحة او ان المواد الاولية ليست بالنوعية المطلوبة ولذلك يتعين على الادارة في هذه الحالة ان تتأكد من صحة ادعائه وان ترفض قبول هذه الاعذار اذا كانت غير صحيحة في المستقبل .

---

(١) ابراهيم الطقزي ،  
السلوك الاداري والعلاقات العامة ،  
الاسكندرية : دار الجامعات المصرية ١٩٧٦ ، ص ٢٤١ - ٢٤٢ .  
وعلي محمد عبد الوهاب :  
ادارة الافراد - منهج تحليلي ، ج ١ الطبعة ٢  
القاهرة : مكتبة عين شمس ١٩٧٥ ، ص ١٢٤ - ١٢٧ .

## ٢ - التصميم

يحاول من يتصرف حسب هذا النمط من السلوك جاهدا لتحقيق اهداف يعلم مقدما عدم امكانية تحقيقها مطلقا، ومثله في هذه الحالة مثل من يركض وراء السراب بهدف الحصول على الماء، ويبحث عن شيء مفقود مرات عديدة في المكان نفسه على الرغم من معرفته بأن الشيء المفقود غير موجود في ذلك المكان الذي يفتش فيه، ويكون سلوك هذا النوع من الافراد عديم الفائدة.

## ٣ - الارتداد او النكوص

يميل من يتصرف وفق هذا النمط من السلوك الى تقطيب وجهه ويميل للاستياء Pouting والبكاء وضرب الارض بالاقدام بهدف التخفيف من وطأة حالة الاحباط التي يعيش فيها، وهو بذلك يسلك سلوك الاطفال حين يخفقون في تحقيق رغباتهم. ويلاحظ ان من يتخذ هذا السلوك لا يكون عداثيا ولا يلحق الاخرين اذى منه فهو لا يعتمد اتلاف المواد والالات والمعدات والمستلزمات السلمية التي تستخدمها المنشأة في انجاز الاعمال وقد يؤدي هذا النمط اذا ما استمر الى اصابة الفرد بالكآبة في المستقبل.

## ٤ - احلام اليقظة :

يعيش اصحاب هذا السلوك في عالم اخر غير حقيقي محاولين الهروب من واقعهم ولو للحظات قصيرة في خيال خصب يصنعونه لانفسهم يحلمون فيه بانهم قد بلغوا ما تمنوه وحققوا اهدافهم، ويلاحظ بصورة عامة ان الفرد يستطيع من خلال احلام اليقظة ان يزيل من خياله العقبات والحواجز التي كانت سببا حال دون وصوله الى اهدافه في عالم الحقيقة.

## ٥ - الاستسلام

يتخذ الفرد حالة الاستسلام عندما يدرك وبشكل كامل انه من المستحيل تحقيق الهدف الذي يسعى اليه ولذلك ينسحب With draw ويتخلى give-up عما كان يرغب في تحقيقه من اهداف . ان استمرار هذه الحالة لدى الفرد تتسبب في عدم امكانية الاستفادة منه في المناقشات الهادفة حيث يكون لا رأي له فيما يعرض عليه .

## ٦ - السلوك العدائي

يكون تصرف من يتخذ هذا النمط من السلوك متسماً بالعدوان مع زملائه في العمل ومع رؤسائه وافراد الادارة العليا فقد يهجم عليهم بالكلام والضرب ، كما قد تتجه عدوانيته الى معدات ومستلزمات العمل فيسيء استعمالها بهدف اتلافها او تعطيلها عن العمل بقصد الحاق اضرار مادية ومعنوية بالمنظمة التي يعمل فيها ، وتؤدي تلك الاضرار الى ارتفاع تكاليف الانتاج وتتسبب في عدم قدرة المنظمة على الايفاء بالتزاماتها اتجاه العملاء . ويتعذر عليها تحقيق الاهداف التي تسعى اليها بكفاية عالية .

## نتائج الاحباط

يمكن ان يؤدي الاحباط الى واحدة او اكثر من النتائج السلبية الآتية :

- ١ - التباطؤ في انجاز الاعمال .
- ٢ - التغيب عن العمل .
- ٣ - ترك العمل في المنظمة .
- ٤ - انتاج وحدات نوعيتها دون المستوى المطلوب .
- ٥ - عدم الرغبة في تحمل المسؤولية .

- ٦ - ارتفاع نسبة التلف والعدم في المواد الأولية والمستلزمات السلعية الاخرى .
  - ٧ - تكون كمية الانتاج اقل من الكمية المحددة من قبل الادارة .
  - ٨ - ارتفاع كلف انتاج وتوزيع السلع والخدمات .
  - ٩ - ارتفاع معدلات حوادث واصابات العمل .
  - ١٠ - تكون العلاقات بين القوى العاملة والادارة او بين العاملين بعضهم ببعض قائمة على اسس بعيدة عن التعاون والفهم المتبادلين .
  - ١١ - تميل القوى العاملة الى الاحجام عن تقديم المقترحات التي تستهدف رفع مستوى الانتاجية في المنظمة او تحسين ظروف العمل ، وتخفيض كلف الانتاج ، خاصة اذا كان الاحباط ناتجاً عن اهمال الادارة للمقترحات التي تقدم اليها من قبل العاملين .
  - ١٢ - يفقد الاحباط متعة الاستبشار بالامل لدى الافراد ويفقدون ثقتهم بانفسهم وبالآخرين ويجعلهم يقبلون على العمل متبرمين وهم في حالة يأس .
- يظهر مما تقدم بان الاحباط يترك اثاراً سلبية خطيرة تتمثل بالعقد النفسية والمشكلات الاجتماعية ويتسبب في احداث خسائر كثيرة تصيب الافراد والمنظمات والمجتمع نتيجة ارتفاع كلف انتاج وتوزيع السلع والخدمات كما يؤدي الى اضعاف فرص الحصول على مقترحات مفيدة وبناءة من القوى العاملة كان يمكن ان تسهم وبشكل فعال ومباشر في تطوير انتاجية العمل في المنظمة<sup>(١)</sup>

### دور الادارة في مواجهة ظاهرة الاحباط

يؤدي انتشار الاحباط بين العاملين الى نتائج خطيرة تتمخض عنها خسائر كبيرة تصيب المنظمات ، ولذلك يتعين على الادارة ان تقوم باتخاذ الاجراءات والتدابير التي تساهم في مواجهة ظاهرة الاحباط لدى القوى العاملة او تقلل فرص

H.T.Graham,

(١)

Human Resources Management, (London; MacDonald and Evans Ltd., 1947), P.15.



حصولها الى اقل مستوى ممكن ، كما ينبغي على الادارة ان تحدد الاهداف التي يمكن ان يحققها العاملون من خلال التحاقهم بالمنشأة وتوفر لهم الظروف التي تساعد على ذلك ما كان ذلك ممكنا .

ويمكن تلخيص الاساليب التي يمكن ان تستخدمها الادارة في مواجهة ظاهرة الاحباط كالآتي :

- ١ - تطوير اساليب واجراءات اختيار وتعيين القوى العاملة وتطبيق قاعدة وضع الرجل المناسب في المكان المناسب باعتبار ان ذلك يزيد رضا القوى العاملة على العمل الذي يعهد اليها .<sup>(١)</sup>
- ٢ - تدريب وتنمية وتطوير قابليات ومهارات العاملين باستمرار بهدف تمكينهم من انجاز الاعمال المناطة بهم وفق المستويات الكمية والنوعية المقررة من قبل الادارة ، وباقل الكلف زيادة على ذلك ان التدريب يساعد القوى العاملة على مواكبة التطورات التكنولوجية والعلمية كل حسب اختصاصه ، ويشجع حاجة الفرد للمعلومات والمهارات ويعمل ايضا على تخفيض معدلات حوادث واصابات العمل الى اقل مستوى ممكن كما ان التدريب يساهم في تخفيض معدلات التلف في المواد والمستلزمات السلعية المستخدمة في العمليات الانتاجية .
- ٣ - الاعتراف بكفاية الافراد العاملين في المنظمة . أن اعتراف الادارة باهمية الافراد وتقدير اهمية الاعمال والجهود التي يبذلونها في سبيل انجاز الاعمال المناطة بهم ومكافأتهم (ماديا ومعنويا) على الجهود التي تكون فوق المستويات المحددة من قبل الادارة يساهم في اشباع حاجتهم الى الاحترام esteem والتقدير ويمكنهم ايضا من الحصول على مدخولات اضافية تتمثل بالمكافآت المادية والمعنوية التي يحصلون عليها كتقدير من المنظمة لكفائتهم في العمل .
- ٤ - اهتمام الادارة بمقترحات القوى العاملة ومناقشتها معهم ودراسة امكانية وضعها موضع التطبيق ومكافأة اصحاب الاقتراحات التي يؤدي تنفيذها الى رفع

- الكفاية الانتاجية للعمل او تخفيض كلف الانتاج والتوزيع .
- ٥ - توفير ظروف عمل ملائمة وامنة مستقرة للقوى العاملة .
- ٦ - ضمان دخل دائم ويمكن ان يتزايد باستمرار حسب كفاية وحاجة القوى العاملة .
- ٧ - توفير كل ما يمكن ان يساهم في تمكين الافراد العاملين من تحقيق النجاح في انجاز الاعمال المناطة بهم ويحقق اهدافهم والاهداف التي تسعى اليها المنظمة .<sup>(١)</sup>
- ٨ - الامتناع من اتباع الاساليب التعسفية مع الافراد الذين يخفون او يرتكبون اخطاءاً خلال ممارستهم للاعمال المناطة بهم ويتعين على الادارة ان تخفف من حدة الالام التي يشعرون بها نتيجة الاخفاق وتشجعهم على اعادة المحاولة مرة او مرات اخرى .
- ٩ - تعريف القوى العاملة باهمية وطبيعة الاعمال التي تقوم بها وعلاقة الاعمال بعضها ببعض وكيفية انجاز تلك الاعمال بكفاية .
- ١٠ - اعتماد الثقة في التعامل بين الادارة والقوى العاملة بهدف تنمية وتطوير العلاقات الانسانية والاجتماعية بين الادارة والعاملين .
- ١١ - توسيع مساهمة الادارة في حل المشكلات الخاصة بالعاملين .
- ١٢ - اختيار قيادات تتمتع بالكفاية وتحضى بقبوله القوى العاملة ولها القدرة على اتخاذ قرارات تساهم في تحقيق اهداف العاملين واهداف المنظمة في الوقت

---

Keith Davis, Human Behaviour at work in Organization.

(New Yor; Mc Graw - Hill Co.,1981), P.444.

## الخلاصة :

تقوم القيادات الادارية في جميع المنظمات بتنفيذ الاعمال وتحقيق الاهداف التي تسعى اليها من خلال القوى العاملة ولذلك يتعين على تلك القيادات تحفيز القوى العاملة واستمالتها لحب العمل ودفعها لانجاز الاعمال المناطة بها بكفاية عالية . وعلى الادارة ان تعمل على ازالة كل العقبات والحواجز والمحددات التي تمتنع الافراد من تحقيق اهدافهم واشباع رغباتهم من اجل الحد من ظهور حالة الاحباط بين صفوف القوى العاملة .

# الفصل السابع

## ادارة الوقت

المقدمة

اولا : مفهوم الزمن

ثانيا : بداية اهتمام الانسان بقياس الزمن

ثالثا : خصائص الوقت

رابعا : العوامل المؤثرة على الكفاية في ادارة الوقت

خامسا : قياس الكفاية في ادارة الوقت

سادسا : نتائج الاخفاق في ادارة الوقت

سابعا : تشخيص الاخفاق في ادارة الوقت

ثامنا : كفاية الادارة في توظيف الوقت في العراق

تاسعا : متطلبات تحقيق الكفاية في توظيف الوقت

أشهر جرويات علي تلجرام

باجنتون

هنا سعد الازيكية

فواكه في بحر الكتب

تناء مصر الثقافية والفنية

# الفصل السابع

## ادارة الوقت

### المقدمة :

تعتمد كفاية الادارة وفاعليتها في مختلف المنظمات وفي جميع القطاعات الانتاجية وجميع الانظمة الاقتصادية والسياسية في تحقيق الاهداف التي تسمى اليها بكفاية على تحقيق افضل توظيف ممكن للموارد البشرية والمادية المتاحة لها .

وبعد الوقت احد الموارد المتاحة للادارة ولذلك تقع عليها مسؤولية تحقيق الاستثمار الافضل لوقت العمل اذا ما ارادت ان تضمن لنفسها الاستمرار والنمو والتطور ، فهي تعيش في عصر السرعة وان تطورها يتم قياسه وفق هذا المعيار ، كما يطبق نفس المعيار ايضا في التمييز بين الدول المتقدمة والدول المتخلفة ، وتعد الدولة متقدمة عندما تستطيع ان تحقق الانجازات والتقدم بوقت قصير مقارنة بغيرها من الدول الاخرى وذلك لان وقت العمل محدود وغير قابل للاعادة والتعويض ، وهو حالة حية متحركة لا يمكن ايقافه او تخزينه ، زيادة على ذلك فان الوقت يختلف عن الموارد الاخرى المتاحة للمنظمات للاستثمار من حيث عدم امكانية بيعه او تحويله الى شكل اخر مثلما تفعل الادارة بالنسبة للموجودات الاخرى ، فتجدها مثلا تستطيع تحويل الموجودات الثابتة او السائلة من شكل الى اخر ، فهي بإمكانها تحويل الموجودات الثابتة الى موجودات سائلة او بالعكس او تقوم بقرض المال الى الغير او تبيع البضاعة وتحولها الى نقد او الى شكل اخر من اشكال الموجودات الثابتة او السائلة .

وتأسيساً على ما تقدم لم يعد بالامكان قبول اداء العمل كيفما اتفق  
يجب تطوير اساليب وطرق الاداء واستخدام معدات متطورة وقوة عاملة ذات  
المهارات والخبرات المطلوبة لتنفيذ العمل ، وكذلك ينبغي تحديد سقف زمني  
لانجاز الاعمال ولذلك نجد ان الادارة المعاصرة تهتم بادارة الوقت وتعمل على  
تطوير الاساليب التي تمكنها من تحقيق افضل توظيف ممكن للوقت المتاح .

وبخلاصة القول ان الادارة اذا كانت غير قادرة على توظيف الوقت المتاح  
للعمل بكفاية عالية فان انتاجيتها ستخفض وستلحق بها اضرار اقتصادية ومعنوية  
في المستقبل لان الاستثمار الكف للوقت المتاح للعمل يسهم في توفير امكانيات  
اضافية لزيادة الانتاج وتطويره .

## مفهوم الزمن

يشير مفهوم الزمن الى تعاقب الاحداث وتتابعها وطول بقائها ويرتبط الزمن  
بالمكان ولكنه يمتد بالقياس الكوني الى ما لانهاية له في الماضي والمستقبل ،  
ويقصر الماضي على المفهوم الانساني للزمن ولا يمكن ادراكه وتصوره الا عن  
طريق الذاكرة واذا ما اقترنت الذاكرة بالتسجيل والتدوين يحصل ما نسميه  
بالتاريخ .<sup>(١)</sup>

فمن خلال التاريخ مثلاً يمكن الوقوف على ماضي المنظمات من ذاكرة  
العاملين فيها او عن طريق ما تعرضه سجلاتها ووثائقها ، وتستطيع معرفة مبيعاتها  
ومشترياتها وعملياتها ومقدار التوسع والانكماش الذي طرأ على اعمالها منذ  
تأسيسها .

---

(١) طه باقر ،

«مفهوم الزمن في حضارة وادي الرافدين وعلاقته بالخلود»

مجلة افاق عربية ، بغداد : حزيران ١٩٧٧ ، السنة الثانية العدد (١٠) ، ص : ٤٦-٤١ .

اما المستقبل فيمكن معرفته من خلال الاعمال التي تعرضها خطط وبرامج المنظمة . فالخطط والبرامج توضح الاهداف التي تسعى المنظمات لتحقيقها والاعمال التي تروم تنفيذها في المستقبل . وبالطريقة نفسها ايضا يمكن معرفة ماضي الامم والشعوب ويتم ذلك بالاطلاع على ما تعرضه الوثائق التاريخية الخاصة بها . اما معرفة مستقبلها فيمكن التنبؤ به من خلال الخطط والبرامج التي تعرض ما تتوقع الحكومات تنفيذه في المستقبل .

### بداية اهتمام الانسان بقياس الزمن

يعود اهتمام الانسان بقياس الزمن الى بداية العصر الحجري (Neolithic Age) قبل (١٠,٠٠٠) عام<sup>(١)</sup> حيث أخذ الانسان يهتم بالزمن ويدرك اهمية الفصول والمواسم الطبيعية ذلك لان الانسان في ذلك العصر اعتمد على نفسه في انتاج قوته من الزراعة وتدجين الحيوانات التي كان يعتقد انه يستطيع ان يستفيد منها ، فبعدها كان طفيليا على الطبيعة صار يسخرها ويطوعها لمصلحته . وعُدَّ الدورة الزراعية وحدات طبيعية لقياس الزمن فاخذ يقيس السنة الشمسية بالمدة الزراعية الواقعة بين حادثتين مهمتين كأن يكون من موسم حصاد الى موسم حصاد آخر او من موسم بذر الى موسم بذر آخر .

في حين اعتمد قدماء المصريين دورة النيل اساسا في قياس الزمن ولذلك قسموا السنة على ثلاثة فصول هي : فصل الفيضان ، وفصل البذور والزرع وفصل شحة النيل . ولم يقف اهتمام الانسان عند قياس الفصول فحسب وانما امتد ليشمل تحديد شهور السنة واسابيعها ، وايام الاسبوع وكذلك تحديد بداية ونهاية اليوم وعدد ساعات اليوم الواحد . كما حدد دقائق الساعة الواحدة . وفي العصر الحديث ابتكر اجهزة دقيقة لقياس اجزاء الدقيقة واجزاء الثانية بدقة متناهية .

ونظرا لاهمية الوقت نجد ان الانسان يقوم بتنظيم اعماله حسب اولويات تنفيذها من حيث الزمن ولذلك اخذ يحدد الوقت المطلوب لتنفيذ كل عمل ويحدد

---

(١) المصدر السابق ص : ٤٥



الاهداف التي يسعى لتحقيقها في المستقبل وفق الخطط التي يروم تنفيذها ويحدد السقف الزمني لتنفيذ تلك الخطط والاهداف وقد استخدم الوقت من قبل الافراد والمنشآت والدول معياراً لقياس مدى كفاءتها في تحقيق التطور المستهدف .

## خصائص الوقت

يختلف الوقت عن غيره من الموارد الاخرى المتاحة للمنشآت وذلك للأسباب الآتية :

- ١ - ان الوقت الذي يمضي لا يعود وان الزمن لا يمكن ايقافه ولذلك فهو يمضي سواء تم استثماره ام لا .
- ٢ - ان الوقت غير متجدد .
- ٣ - ان الوقت لا يمكن تخزينه .
- ٤ - ان الوقت لا يمكن اجراء اي تغيير عليه كما نفعل بالنسبة للموارد الاخرى عندما نقوم بتحويلها من شكل الى اخر فمثلا تحول البضاعة الى نقود او تحول الموجودات السائلة الى ثابتة وبالعكس .
- ٥ - ان الوقت ثابت ولا يتغير فالساعة (٦٠) دقيقة واليوم (٢٤) ساعة والسنة ١٢ شهرا ولكن السرعة في انجاز الاعمال هي التي تتغير من فرد لآخر ومن مجتمع لآخر ولذلك نجد الدول المتقدمة تقوم بتنفيذ نفس الاعمال ولكن خلال وقت قصير نسبيا مقارنة بالدول المتخلفة ولهذا فان الذي يعتقد بأن الوقت يمر بسرعة ليس صحيحا لان الوقت ثابت ولكن التغيير يحدث في سرعة تنفيذ الاعمال .<sup>(١)</sup>

## العوامل المؤثرة في الكفاية في ادارة الوقت

تعتمد الكفاية في ادارة الوقت على العوامل الآتية :

---

Jim Davidson, Effective Time Management A practical Workbook,

(١)

(New York; Human Sciences Press, 1978), P.7.

١ - العوامل الذاتية للأفراد العاملين .

٢ - العوامل التنظيمية .

٣ - العوامل التقنية .

٤ - العوامل البيئية .

وستتناول توضيح هذه العوامل كما يأتي :

## تأثير العوامل الذاتية في الكفاية في ادارة الوقت

يختلف الناس في سلوكهم تبعاً لمقدار فهمهم للأمور والمواقف والمشكلات ووفقاً لتصورهم وتفسيرهم للظروف والعوامل الأخرى المحيطة والمؤثرة في المواقف والمشكلات التي تواجههم كما تتأثر تصرفاتهم ، وسلوكهم وأهدافهم بالقيم والمعتقدات والعادات والمبادئ التي يؤمنون بها وبالمهارات والمؤهلات العلمية التي يمتلكونها ، وفي ضوء طاقاتهم الجسمية والعقلية وامكاناتهم المالية والمناصب والمراكز التي يشغلونها .

كما تؤثر الحالة النفسية للأفراد أيضاً في كيفية تفسيرهم للظواهر والمواقف المختلفة التي تواجههم وفي اختيارهم للأساليب التي يستخدمونها في اتخاذ القرارات وحل المشكلات فكما نعلم أن الأفراد مختلفون من حيث درجات القلق والتفاؤل والتشاؤم والانطواء والانعزالية والطموح والاستسلام والابداع والمغامرة فبين الأفراد من هو طموح وله أهداف كثيرة يسعى لتحقيقها إلى جانب آخرين لديهم أهداف يسيرة في الحياة .

وخلاصة ما تقدم تؤكد أن الوقت اللازم للتعامل مع الموقف أو المشكلة وفهمها وتحديد السلوك أو التصرف المطلوب لمواجهة الموقف يختلف من شخص لآخر تبعاً للخصائص الشخصية للفرد وطبيعة الموقف فمنهم من يستغرق ذلك منه وقتاً طويلاً ومنهم من لا يستلزم منه ذلك إلا وقتاً قصيراً .

وتؤيد هذه الظاهرة احدى الدراسات الحديثة التي تناولت تأثير القلق لدى الافراد العاملين في وقت العمل ، حيث توصلت الى ان القلق لدى المدراء يكون سببا في ضياع الكثير من الوقت المخصص للعمل<sup>(١)</sup> ويُعزى القلق الى ما يأتي :

أ - عدم اتباع الاساليب العلمية في ادارة ومتابعة الاعمال التي يتعين القيام بها من قبل المدراء يجعلهم غير قادرين على اداء الاعمال بكفاية ولا يتمكنون من التمييز بين المهم والاهم . ويتعذر عليهم بسبب القلق تحقيق الاستثمار الفعال للوقت .

ب - من المعلوم ان انتاجية الفرد تتحدد تبعا لقدراته الشخصية وعليه فان المطالبة المستمرة للفرد بان ترتفع انتاجيته الى اكثر مما تسمح به قدراته تولد لديه قلقاً وتشعره بالاحباط وتقلل من رغبته في العمل ويؤدي كل ذلك الى عدم كفاية الفرد في استثمار الوقت المتاح للعمل .

جـ - يكون الخوف من ضياع الوظيفة وفقدان الامتيازات المادية والاجتماعية المرتبطة بالوظيفة احد العوامل الرئيسة المسببة للقلق لدى الافراد العاملين ويمكنهم ذلك من تحقيق الاستخدام الاقتصادي لوقت العمل ويشغلهم بالتفتيش اما عن اعمال اخرى او في التشبث في الاستمرار في نفس الوظيفة .

د - تسبب المشكلات الشخصية للفرد في حصول حالات شروذ ذهني وقلق مستمر وتؤدي الى عدم القدرة على توظيف وقت العمل بفاعلية وكفاية .

هـ - تكون اجراءات الرقابة التي يمارسها بعض المسؤولين في المنظمات تستهدف تصيد الاخطاء وايقاع العقوبات وتخلق حالة قلق وفزع لدى العاملين وتؤثر في قدرتهم على توظيف كل امكاناتهم باتجاه تحقيق الاهداف خلال وقت العمل .

---

Ronald N. Askenan and Others,

(١)

Management Can Avoid Wasting time, Harverd Business Revelw, (Many - June, 1982)

PP. 90-100.

و- ينتج عن الصراع والتكتلات السلبية بين الافراد العاملين حالات من الضغط النفسي (Stress) والقلق تدفع بعض الافراد للبحث عن اخطاء وسلبات الاخرين بدلا من استثمار وتوظيف الوقت المتاح للعمل بكفاية عالية.

ز- تؤكد بعض الدراسات أن الافراد الذين يمتلكون المؤهلات والخبرات المطلوبة يستطيعون انجاز الاعمال المكلفين بها بوقت اقصر نسبيا موازنة بالذين تنقصهم تلك المهارات والخبرات.

ي - يتمكن الافراد الذين يتمتعون بقدرات جسمية وعقلية من انجاز الاعمال المنوطة بهم ضمن وقت اقصر نسبيا من الذين تنقصهم اللياقة البدنية والعقلية لاداء الاعمال نفسها ويمكن ملاحظة ذلك مثلا بوضوح في قياس سرعة الرياضيين في الركض والسباحة او في سرعة حل التمارين من قبل الطلبة ضمن المرحلة الدراسية الواحدة.

ك - يشعر بعض العاملين خاصة الذين لهم تعامل مباشر مع المواطنين بالارتياح والغبطة والسعادة عندما يؤخرون انجاز المعاملات او الرد على الاستفسارات الواردة اليهم من الجمهور او من الجهات الرسمية وشبه الرسمية الاخرى بحجة عدم توفر الوقت وبناء على ذلك لا يتحقق الاستخدام الاقتصادي للوقت على مستوى القطر.

ل - يقوم بعض الافراد العاملين بانجاز اعمالهم الخاصة خلال الوقت المخصص للعمل ويتم ذلك خلال وجودهم في المنشأة او يكثرون من الاجازات الاعتيادية والمرضية والزمنية.

م - يبالغ بعض العاملين في الدقة ولذا نجدهم يتأخرون في انجاز الاعمال ضمن الاوقات المحددة ويكون ذلك على حساب الانتاجية ومن الضروري تحقيق موازنة منطقية بين الدقة والسرعة.

ن - يتغيب او يتباطأ البعض من العاملين في انجاز الاعمال المكلفين بها تعبيرا عن

عدم رضاهم عن الظروف الاقتصادية والاجتماعية والسلوكية او غيرها من العوامل التي تؤثر سلبيا في اندفاعهم للعمل وبعضهم الآخر قد يلجأ الى تعطيل معدات وادوات العمل بهدف منع العمل من الاستمرار ان كل هذه الممارسات تتسبب في عدم توظيف وقت العمل بكفاية .

س - تكون الظروف المادية للعمل في المنظمات احد العوامل التي تمنع العاملين من تحقيق الاستثمار الافضل للوقت ومن تلك الظروف على سبيل المثال لا الحصر عدم توفير مطعم . أو عدم توفير بيئة عمل ملائمة من حيث درجات الحرارة والبرودة وغيرها من المستلزمات الاخرى التي تؤثر في كفاية المنظمات في توظيف الوقت المتاح للعمل بكفاية .

و خلاصة القول ان افراد المجتمع يحاولون بصورة عامة ومنذ القدم اكتشاف اساليب وطرق وتقنيات متطورة باستمرار لتطوير انتاجيتهم فمن خلال الذاكرة الانسانية يتمكن الافراد من اداء اعمالهم بفاعلية وكفاية عالية اكثر من السابق لانهم يتعلمون من الخطأ . فعلى الادارة في جميع المنظمات الاستفادة من هذا الميل الطبيعي للتطور لدى الافراد وتوظيفه في خدمة التطور والتنمية .

## ٢ - تأثير العوامل التنظيمية في الكفاية في ادارة الوقت

تؤثر عدم كفاية الجوانب التنظيمية في المنظمات في قدرتها في تحقيق التوظيف الافضل للوقت المتاح للعمل ويمكن تلخيص العوامل التنظيمية التي تؤدي الى ضياع الوقت كما يأتي :

أ - المبالغة في سرية المعلومات والاعمال ويلاحظ ان حجب المعلومات بحجة سريتها وبشكل مبالغ فيه يؤدي الى استنزاف وقت طويل في محاولة الحصول عليها وتظهر هذه الحالة في منظمات الدول النامية حيث لا يسمح فيها للافراد بالاطلاع على ما يجري في تلك المنظمات خوفا من كشف مواقع الضعف

والوقوف على القرارات الفاشلة من خلال محاولة اخفائها على اساس انها سرية .

ب - التفتيش عن البيانات والمعلومات التي تبين حيثيات واوليات الاعمال والمعلومات يستغرق وقتا طويلا<sup>(١)</sup> وتتعدد هذه الحالة اذا كانت المنظمة تعاني من كثرة المستندات والسجلات والوثائق .

ج - توظيف اعداد كبيرة من الافراد لاسباب اجتماعية وانسانية في دوائر الدولة ومنشآت القطاع الاشتراكي في بعض الاوقات ولذلك اصبحت تلك المنظمات تعاني من فائض في القوى العاملة على مختلف المستويات . وقد تسبب ذلك في عدم امكانية توظيف الوقت بكفاية عالية .

د - المبالغة في تطبيق المركزية في الادارة يؤدي الى تركيز سلطة البت في المستويات العليا من قمة الهرم التنظيمي ويتسبب ذلك في ضياع كثير من وقت المرؤوسين نتيجة انتظار صدور الموافقات والتعليمات والتوجيهات اليهم من قبل الجهات العليا التي تبين لهم الاجراء الذي ينبغي القيام به . ان اتباع المركزية في الادارة وعدم تفويض المرؤوسين صلاحية اتخاذ القرارات في حدود السلطات الممنوحة لهم تسبب في ضياع الكثير من وقت المدراء نظرا لقيام المدراء بانجاز اعمال تقع ضمن مسؤوليات المرؤوسين .

هـ - يسهم عدم اتباع الاساليب العلمية في تخطيط وتنظيم الاعمال والانشطة وعدم تحديد اجراءات العمل بشكل دقيق في عدم تحقيق الاستثمار الفعال للوقت بسبب الارباك وضياع المسؤولية والاختفاق في تحديد الاسبقيات والمهم والاھم في التنفيذ والمتابعة . كما نجد ان المنظمات التي لا تتبع الاساليب العلمية في التمييز بين الاجراءات الضرورية من غير الضرورية تعاني من ضياع الكثير من وقت العاملين وتحمل المنظمات والعاملون فيها جهوداً كبيرة ومبالغ طائلة .

---

(١) محمد قاسم الفريوتي

«ادارة الوقت» ، مجلة تنمية الرافدين ، حزيران ٩٨٥ ، العدد ١٥ المجلد السابع ، ص ٦٧ .

و- تتسبب المبالغة في مراقبة المرؤوسين في ضياع الكثير من الوقت المتاح للرؤوساء للعمل .

### ٣ - تأثير العوامل التقنية في الكفاية في ادارة الوقت

تُميز المنظمات المعاصرة بكبر حجمها نوعاً وكماً ويعمل فيها عدد كبير من الافراد من مختلف التخصصات الادارية والمهنية والفنية وترتبط المنظمات بعلاقات واسعة مع عدد كبير من العملاء وهذا يفرض عليها الوفاء بالمتطلبات التي تنص عليها التعليمات والانظمة الاقتصادية والسياسية والصحية والمالية وعليها ان تتبادل المعلومات والبيانات مع العديد من الجهات الحكومة والنقابية ومع افراد المجتمع الذي تمارس اعمالها ضمن اطاره كما انها تعمل وسط منافسة متزايدة . تفرض عليها السرعة في اتخاذ القرارات وان تكون قراراتها رشيدة وعقلانية تسهم في توظيف جميع الامكانيات باتجاه تحقيق اهدافها في الاستمرار والنمو .

ويؤكد جميع ما تقدم مدى ضرورة تطوير التقنيات والاساليب التي تستخدمها المنظمات في الانتاج والتوزيع والادارة بهدف تقليص الوقت المطلوب لاداء الاعمال .

وتستطيع الادارة توظيف الوقت المتاح للعمل بكفاية من خلال تطوير اساليب وتقنيات الاتصال بينها وبين العاملين من جهة وبين العاملين بعضهم ببعض وكذلك بين الادارة والجهات الاخرى في البيئة الخارجية للمنظمة .

وتبرز اهمية تطوير اساليب وتقنيات ومهارات الاتصال في المنظمات من خلال ما يأتي :

أ - يتوقف فهم واستيعاب الافراد العاملين في المنظمات لتعليمات وتوجيهات وقرارات الادارة على كفاية وفاعلية الاتصالات المتجهة من الادارة للقوى العاملة .

ب - يعتمد استيعاب وفهم الادارة لمقترحات العاملين وأرائهم ومطالبهم

وتذمراتهم وشكاواهم على كفاية وفاعلية الاتصالات المتجهة من القوى العاملة للإدارة .

جـ - تعتمد قدرة ادارة المنظمة في التعامل مع العملاء والجهات الاخرى في البيئة التي تمارس اعمالها فيها على مدى كفاية الاتصالات في تحقيق تبادل سريع ودقيق للبيانات والمعلومات بين المنظمة وتلك الاطراف لكي تترك اثراً ايجابيا لدى تلك الجهات وتختصر الزمن المطلوب لتنفيذ الاعمال ومواجهة المنافسة ولا بد من الاشارة هنا الى ان تقليص وقت الاتصالات في المنظمات يتطلب ما يأتي :

● - تطوير تقنيات الاتصال وتبادل المعلومات والبيانات والحفظ والطباعة والاستنساخ واستخدام الحاسبات الالكترونية والبريد الالكتروني والطباعة الالكترونية المبرمجة والمزودة بذاكرة حفظ واجهزة استنساخ وتصوير متطورة واستخدام الميكروفيلم . . . وغيرها من الاجهزة التي تسهم بشكل مباشر في تطوير عمليات الاتصال وتقليص الوقت المطلوب لاداء الاعمال الورقية والمكتبية .

● - تطوير مهارات الاتصال (Commucation skills) في المجالات الاتية :<sup>(١)</sup>

● - تطوير مهارة الاصغاء بهدف التقاط الافكار المهمة والتركيز عليها وعدم اضاءة الوقت في سماع التفاصيل الاخرى غير الضرورية .

● - تطوير مهارة القراءة بهدف استخلاص الافكار الضرورية من المراسلات والنشرات والتقارير المكتوبة بسرعة وبدقة .

● - تطوير مهارة الكتابة والتعبير عن الافكار بهدف جعل المراسلات والتقارير الصادرة من المنظمة مكتوبة بلغة سهلة واضحة ومنطقية مختصرة ولا يستغرق اعدادها الا وقتاً قصيراً .

---

William A.Boching, Management of Information Systems Tools and Techniques, (١)

(London: Prentice - Hill, 1972), P.26.



● - تطوير مهارة التحدث مع الآخرين بهدف جعل الافراد العاملين في المنظمة قادرين على توضيح افكارهم للآخرين بصورة دقيقة وواضحة وخلال وقت قصير.

د - رقابة الوقت الذي تستغرقه المكالمات الهاتفية وعدم استخدام الهاتف للاغراض الشخصية خلال وقت العمل.

هـ - تحديد مواعيد الاجتماعات وموضوعاتها مسبقا وتحديد مدة الاجتماع وبداية الاجتماع ونهايته بدقة والالتزام بذلك.

#### ٤ - تأثير العوامل البيئية في الكفاية في ادارة الوقت

يعد الافراد والمنظمات اجزاءاً من المجتمع ويتأثرون بالتطورات الثقافية والاجتماعية والتقنية والصحية السائدة في المجتمع ويتأثر سلوكهم بالمبادئ والقيم والتقاليد والعادات والاعراف السائدة في البيئة.

ويمكن تلخيص اثار البيئة التي يعيشون فيها على كفايتهم في استثمار الوقت كالآتي:

أ - يحتاج الافراد العاملون في المنظمات الى العديد من المواد والسلع والخدمات لاشباع احتياجاتهم الشخصية واشباع حاجات عوائلهم ولذلك فان عدم توافر تلك السلع والخدمات يدفع البعض منهم للتغيب عن العمل او اخذ اجازات مرضية او اعتيادية للبحث عن السلع وتظهر هذه الحالة بوضوح في الاقطار التي تعاني من اضطراب وارباك في العرض والطلب على المواد والسلع والخدمات ويؤثر ذلك بشكل واضح في الكفاية في استخدام الوقت.

ب - يرتبط الافراد العاملون والمنظمات بعلاقات واسعة مع العديد من الجهات الاخرى التي تقدم الخدمات للافراد وتنظم علاقات افراد المجتمع الاقتصادية والاجتماعية مثل دوائر الاحوال المدنية والجنسية ومكاتب جوازات السفر والتجنيد والصحة والتربية والتعليم والهاتف والمرور والكهرباء ولذلك فان تأخر انجاز

معاملات الافراد في تلك الجهات يدفع العاملين في المنظمات الى ترك اعمالهم لغرض مراجعة تلك الجهات ومما يزيد في تعقيد هذه الظاهرة ان تلك الجهات تطلب من الافراد مراجعتها عدة مرات ويتسبب ذلك في ضياع الكثير من وقت العمل ويتحمل الافراد بسبب مراجعتهم المستمرة لتعقيب معاملاتهم الكثير من الجهد والوقت والمبالغ وتبرز هذه الحالات بوضوح في الدول المتنامية والمتخلفة.

جـ - الزيارات الشخصية بين العاملين وكذلك استقبال العاملين للزوار والاقارب خلال وقت العمل تحول دون تحقيق الاستثمار الفعال للوقت ولذلك فقد صدرت تعليمات وتوجيهات في القطر العراقي تمنع الزيارات الشخصية للعاملين خلال وقت العمل . ومنعت تلك التعليمات والتوجيهات وضع الكراسي وما في حكمها في غرف العاملين بهدف منع الزيارات الشخصية .

د - تنتشر في المجتمعات المتخلفة العديد من الامراض التي تؤثر في طاقتهم الجسمية وقدرتهم على العمل وتسبب في ضياع الكثير من وقت العمل .

هـ - تعتمد بعض المجتمعات غير المتطورة على الطبيعة ولا تتدخل في تنظيمها وتسخيرها لمتطلباتها الا قليلاً ويكون موقفها سلبياً وفي بعض الحالات طفيلياً لأنها لا تعمل على تطويع وتغيير الطبيعة باتجاه تحقيق اهدافها ولذلك نجد ان افراد تلك المجتمعات لا يشعرون باهمية الوقت ولا يبرمجون اعمالهم وينظمونها بالشكل الذي يحقق افضل استفادة من الوقت . كما ان عدم اهتمامهم بالوقت يستمر حتى ولو انتقلوا للعمل في المدينة وتنقل عاداتهم هذه من جيل لآخر ولا يمكنهم التخلص منها الا بعد العديد من السنوات ويتوارث افراد تلك المجتمعات تقاليد الجلوس في المقاهي وترديد الامثال الشعبية التي تركز القذرية والكسل والقبول بالاقبل وكذلك لا نجد بينهم من يشجع على الابداع والعمل الهادف الذي يحقق افضل استثمار ممكن للوقت . . . ومن الامثال الشائعة في تلك المجتمعات «القناعة كنز لا يفنى» بمفهومها السلبي . . «ولا تفكر لها مدبر» .

ولذلك نجد ان الافراد فيها لا يبالون في تأجيل الاعمال او حتى عدم القيام بها في بعض الحالات .

٩- تكون اسعار السلع والخدمات غير محددة في المجتمعات المتخلفة وعليه فان تحديد السعر يتم في ضوء المساومة وحلف الايمان ويقوم التعامل بين البائع والمشتري على اساس انعدام الثقة ولذلك تستغرق عمليات البيع وقتاً طويلاً جداً. (١)

١٠- يقضي بعض الموظفين في الدول المتنامية الكثير من وقت العمل في قراءة الصحف المحلية وتناول الاكل وشرب الشاي والقهوة .

١١- يقوم بعض الافراد في المستويات الادارية العليا في منظمات الدول النامية باختيار وتعيين الاقارب والاصدقاء والمعارف او من الذين يتربطون بهم بعلاقات شخصية ويعدون المنظمات بمثابة اقطاعيات لهم . وبعضهم يحاول ان يحمي اتباعه ويتستر على عدم كفايتهم ويخفي انخفاض انتاجيتهم وفشلهم في التعامل مع الوقت واستثمار الموارد الاقتصادية الاخرى بكفاية .

١٢- يرتبط افراد المجتمع في الدول النامية بعلاقات عشائرية قديمة بالية منها على سبيل المثال المبالغة في كرم الضيافة ، وعدم رفض طلبات كل من يطلب حاجة منهم ، ويعتقد الافراد في تلك المجتمعات ايضا بانهم مدينون لكل من يقدم لهم خدمة وعليهم ان يقدموا له مقابلاً يساوي ذلك او اكثر . ان تلك التقاليد والعادات تكون صحيحة جدا اذا اقتصر على خصوصيات الفرد وممتلكاته ووقته الخاص الا اننا نجد ان تلك الممارسات انتقلت معهم واصبحت جزءاً من سلوكهم خلال العمل وقد أثر ذلك على انتاجيتهم وفي طريقة استثمارهم للوقت .

---

Fred W.Riggs,

(١)

Administration in Developing Countries The Theory of Prismatic Society, (Boston; Houghton Co., 1964), P.110.

ل - تفتقر الدول النامية للتقنيات الحديثة في جميع المجالات فضلا عن اساليب العمل فيها مازالت بدائية وقد اثر ذلك في كفايتها في استثمار الوقت .

م - أثر عدم التطور العلمي والثقافي ونقص الخبرات الادارية والمهنية والفنية لدى الافراد في الدول النامية في كيفية التعامل مع الآلات والمعدات ، وقد ادى ذلك الى تعطيل بعضها وتسبب في عدم الاستفادة منها في تحقيق التوظيف الفعال للوقت وقد تعقد الامر اكثر في هذا الجانب بسبب نقص الفنيين وعدم توافر قطع الغيار المطلوبة لصيانة الاجهزة والمعدات المعطلة .

### قياس الكفاية في ادارة الوقت

يمكن من خلال المؤشرات الاتية قياس كفاية المدراء في توظيف وقت العمل :<sup>(١)</sup>

- ١ - قياس الوقت الذي يستغرقه المدير مع افراد ليس لهم علاقة بالعمل سواء حصل ذلك نتيجة زيارتهم للمدير أم اتصالهم به هاتفيا .
- ٢ - قياس الوقت الذي يشغل فيه المدير بسبب حالات طارئة تحصل خلال العمل فتمنعه من القيام باعماله الاعتيادية ، سواء اكانت تلك الحالات لها علاقة بالعمل أم تتعلق بالمدير شخصا .
- ٣ - قياس الوقت الذي يمضي نتيجة عدم تقديم البيانات والمعلومات المطلوبة للمدير في الوقت المناسب .
- ٤ - قياس الوقت الذي يستهلكه المدير في القيام بالاعمال التي تقع ضمن اختصاص الآخرين .

---

Bruce, Austin,

Making Effective Use of Executive Time, (London; Felbrook Technical Publications Ltd., 1981), p.7-12.

- ٥ - قياس الوقت الذي يقضيه المدير في الاجتماعات غير الضرورية .  
٦ - قياس الوقت الذي يستهلك بسبب عدم استخدام التقنيات والاساليب المتطورة في الادارة .

## نتائج الاخفاق في ادارة الوقت :

يؤدي الاخفاق في ادارة الوقت الى اضرار اقتصادية ومعنوية تصيب المنظمات والافراد والمجتمعات تشابه الاضرار التي تحدث بسبب الاخفاق في توظيف عوامل الانتاج الاخرى وفي بعض الحالات تكون اكثر خطورة ويمكن تلخيص اضرار الاخفاق في ادارة الوقت كما يأتي :

- ١ - ارتفاع كلف انتاج وتوزيع السلع والخدمات .
- ٢ - حدوث مشكلات معقدة في بعض الاحيان بين المنظمات وبين عملائها بسبب اخفاق المنظمات في الايفاء بالتزاماتها بالاوقات المتفق عليها مع العملاء .
- ٣ - تدفع المنظمات في الكثير من الحالات مبالغ كبيرة كغرامات نتيجة عدم قدرتها على تسليم ما تعاقدت عليه في الاوقات المتفق عليها .
- ٤ - يرفض بعض العملاء التعامل مع المنظمات التي لا تتمكن من تنفيذ التزاماتها ضمن الاوقات المحددة وتخسر المنظمات بسبب ذلك الارباح المتوقعة وسمعتها في المستقبل .
- ٥ - يواجه الافراد الفاشلون في ادارة الوقت مشكلات مع رؤوسائهم ومرؤوسيههم بسبب الاختناقات والفجوات التي تحدث وتعوق استمرار تدفق العمل نتيجة تأخرهم في انجاز الاعمال المطلوبة منهم ضمن الاوقات المحددة او عدم قدرتهم على اداء العمل بالكمية والنوعية المطلوبتين .
- ٦ - يعاني الافراد الفاشلون في ادارة وقت العمل بكفاية عالية من مشكلات واضطراب في علاقاتهم الاجتماعية والعائلية .

٧ - يسبب الاخفاق في ادارة الوقت حالة من الارتباك والفوضى لدى الافراد تترك اثاراً سلبية في حالتهم الصحية والنفسية نتيجة شعورهم بالاجهاد والانهك والقلق والاحباط بصورة مستمرة وعدم توفر الوقت الكافي لديهم لصيانة انفسهم من النواحي الجسمية والعقلية والتمتع بالعطل والاجازات .

٨ - تزداد بسبب الاخفاق في ادارة الوقت كمية التلف في المواد وترتفع كمية المرفوضات من الوحدات المنتجة بسبب عدم تخصيص الوقت الملائم لانتاجها بالمواصفات المطلوبة .

٩ - ترتفع معدلات حوادث واصابات العمل في المنظمات عندما يطلب من الافراد العاملين فيها انجاز الاعمال المكلفين بها خلال وقت قصير نسبياً وتتحمل المنظمات والافراد والمجتمع اضراراً اقتصادية ومعنوية كبيرة بسبب ذلك .<sup>(١)</sup>

١٠ - يفرض الاخفاق في ادارة الوقت على الفرد ان يقوم بنفس العمل مرتين في بعض الحالات نتيجة عدم التركيز او الاضطراب اللذين يكون سببهما الفوضى وعدم تخطيط وقت العمل .

### تشخيص الاخفاق في ادارة الوقت :

يمكن تمييز المنظمات التي تعاني من عدم الكفاية في توظيف الوقت المتاح للعمل من غيرها من المنظمات الاخرى من خلال المؤشرات الاتية :

١ - وجود اعداد كبيرة من العاملين الفائضين ويؤدي ذلك الى تفشي البطالة المقنعة بشكل واضح .

---

(١) غانم فنجان موسى

«مسؤولية الادارة في توفير السلامة للقوى العاملة»

مجلة دراسات عمالية، بغداد: ١٩٨٠ العدد التاسع، ص: ٨٩.

- ٢ - تكون اجراءات العمل معقدة وان انجاز العمل فيها يتم عبر سلسلة طويلة من الاجراءات التي تستهلك الكثير من الوقت .
- ٣ - تكثر المراسلات والاعمال الورقية غير الضرورية Paper Work .  
وتكون فيها المستندات والسجلات كثيرة والمعلومات والبيانات التي تعرضها عديمة الفائدة .
- ٤ - تعقد فيها الكثير من الاجتماعات والندوات واللقاءات المطولة وتقام فيها العديد من الدراسات غير المجدية وجميع هذه الانشطة تستنزف الكثير من وقت العمل وتؤدي الى انخفاض الانتاجية فيها .
- ٥ - عدم وضوح المسؤوليات والصلاحيات ويؤدي ذلك الى ارباك العمل ، ولذلك فان اداء العمل فيها يتطلب المزيد من الايضاحات ويسبب كل هذا تأخيرا في انجاز الاعمال عن الموعد المقرر لها .
- ٦ - فقدان الثقة بالمرؤوسين وقيام المسؤولين بالاشراف المباشر على تنفيذ الاعمال يؤدي الى اشغال المسؤولين باعمال ليست من اختصاصهم ويكون ذلك على حساب الوقت المخصص لانجاز الاعمال المكلفين بها .
- ٧ - الافتقار الى التقنيات الحديثة التي يمكن ان تسهم في تنفيذ الانشطة المطلوبة خلال وقت قصير نسبياً .
- ٨ - لا يمتلك العاملون فيها المهارات المطلوبة لانجاز العمل .
- ٩ - عدم اتباع الاساليب العلمية في تخطيط وتنظيم الاعمال ومتابعة تنفيذها يجعل انجاز الاعمال يتطلب الكثير من الوقت .
- ١٠ - تعاني من عدم وجود التنسيق بين اجزائها المختلفة .
- ١١ - يستقبل العاملون فيها الضيوف خلال اوقات العمل .
- ١٢ - تسهم العلاقات الشخصية اسهاماً كبيراً في تحديد اولويات الاعمال التي يتم تنفيذها .
- ١٣ - عدم وضع الرجل المناسب في مكان العمل المناسب له .
- ١٤ - المستندات والسجلات فيها مصممة من قبل افراد لا يمتلكون القدرات

والمهارات اللازمة ولذلك فإن ادخال المعلومات والبيانات فيها يستغرق وقتاً طويلاً. كما ان الحصول على البيانات والمعلومات من تلك المستندات والسجلات يستغرق وقتاً طويلاً ايضاً.

### كفاية الادارة في العراق في توظيف الوقت :

ظهر من دراسة تناولت مدى كفاية استثمار وقت العاملين في دوائر الدولة ومنشآت القطاع الاشتراكي في العراق ان الادارة في المنظمات التي تناولتها الدراسة تعاني من عدم كفايتها في استثمار وقت العمل ، وان هناك هدراً وعدم احترام للزمن فيها. <sup>(١)</sup>

يعرض الجدول الاتي الفعاليات التي يقوم بها المدراء ومتوسط الوقت المصروف لممارسة كل فعالية بالدقائق والنسبة المئوية من مجموع الوقت المتاح للعمل .

---

(١) فائزة عبدالله وآخرون

«كفاءة استثمار وقت العمل في مؤسسات الدولة»

بغداد : المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري ، كانون الاول ١٩٨٥ ، ص : ٤١ .



**جدول رقم (١)**  
**الفعاليات التي يقوم بها المدراء ووقت تنفيذ كل فعالية**

ت	نوع الفعالية	متوسط الوقت المصروف لممارستها بالدقائق	النسبة المئوية
١	التوقيع على الكتب والمراسلات الرسمية	٤٩	١١ر٧
٢	قضاء اعمال رسمية خارج الدائرة	٣٨	٩ر-
٣	متابعة سير العمل في القسم	٣٥	٨ر٣
٤	الحضور في اي عضوية كانت	٣٤	٨ر-
٥	الاجابة عن استفسارات الرئيس المباشر	٣٢	٧ر٦
٦	عقد اجتماعات مع العاملين في المديرية	٢٥	٥ر٩
٧	التطوير الذاتي	٢٥	٥ر٩
٨	مقابلة العاملين في المديرية	٢٢	٥ر-
٩	تفقد العاملين مع مواقع عملهم	٢١	٥ر-
١٠	توزيع المهام اليومية على العاملين في المديرية	٢٠	٤ر٩
١١	الاجابة عن استفسارات العاملين في المديرية	١٠	٤ر٩
١٢	العمل على تبني مبادرات لتطوير مسيرة العمل	٢٠	٤ر٩
١٣	استقبال الضيوف من خارج المديرية	١٩	٤ر٥
١٤	الاتصال بالزملاء عن طريق الهاتف	١٩	٤ر٥
١٥	قراءة الصحف والمجلات	١٦	٣ر٨
١٦	التمتع بفترة الاستراحة	١٥	٣ر٢
١٧	تدقيق سجل الدوام الرسمي	٢٠	٢ر٤
	المجموع	٤٣٠	

المصدر: فائزة عبدالله وآخرون «نفاة استثمار وقت العاملين في مؤسسات الدولة»  
(بغداد: المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري ١٩٨٥)، ص: ٤٢.

يظهر من الجدول ان اسباب عدم كفاية الادارة في العراق في توظيف الوقت المتاح للعمل يمكن تلخيصها بما يأتي: <sup>(١)</sup>

١ - يقضي المدراء (٢٣٥) فيض اي ما يعادل (٥٣ر١٨٪) من مجموع الوقت الكلي للعمل في انجاز الاعمال التقليدية ويظهر ذلك من الفقرات (١، ٢، ٤، ٥، ٨، ١٠، ١١، ١٧) من الجدول.

٢ - يصرف بعض المدراء (١٦٩) دقيقة اي ما يعادل (١٦ر١٣٪) من الوقت المخصص للعمل في المجالات الآتية:

أ - استقبال ضيوف من خارج المنظمة.

ب - قراءة الصحف والمجلات.

ج - الاتصال بالزملاء عن طريق الهاتف.

د - التمتع بفترة استراحة.

٣ - يشعر بعض المدراء ان اهداف القسم كانت غير واضحة (كانت نسبتهم ١١٪ من عينة البحث

٤ - يعتقد بعضهم ان الواجبات التي كلفوا بها غير واضحة (وقد كانت نسبتهم ١٠٪ من عينة البحث).

٥ - ويرى بعضهم ان الصلاحيات الممنوحة لهم غير واضحة (وقد كانت نسبتهم ٢٣٪ من عينة البحث).

٦ - ان المنظمة لا تعتمد التخطيط في تنظيم الاعمال المكلفين بها. (وقد كانت نسبتهم ٤٢ر٤٪ من عينة البحث).

٧ - يشعر بعضهم بعدم الرغبة بالعمل المكلف به (وقد كانت نسبتهم ١٥٪ من عينة البحث).

---

(١) المصدر السابق، ص ٢٣ - ٢٧.

## متطلبات تحقيق الكفاية في توظيف الوقت :

يتعين على الادارة والعاملين وجميع افراد المجتمع ادراك اهمية الوقت واحترامه واتخاذ الاجراءات التي توفر جميع المستلزمات التي تسهم في تحقيق الكفاية في توظيف الوقت من اجل تطوير انتاجية الافراد والمنظمات وتوظيف جميع الامكانيات في خدمة عمليات التنمية ويمكن تلخيص اهم متطلبات الاستثمار الاقتصادي للوقت بما يأتي :

١ - تجزأ الاهداف طويلة المدى الى اهداف قصيرة المدى وتحديد الوقت المطلوب لتحقيق تلك الاهداف .

٢ - يجرأ العمل ويحدد سقف زمني لكل جزء .

٣ - تحديد المسؤوليات والصلاحيات بدقة متناهية .

٤ - تحديد الاجراءات المطلوبة لتنفيذ العمل وفق دراسات علمية وتحديد الوقت المطلوب لانجاز كل عمل بهدف اختزال الاعمال الزائدة او غير الضرورية .

٥ - وضع المقاييس الدقيقة لقياس زمن الاداء وتحديد مقدار السرعة او التأخر في انجاز الاعمال المطلوبة ودراسة اسباب التأخير .

٦ - تعميم التجارب الناجحة في توظيف الوقت على الاقسام الاخرى للاستفادة منها بعد مناقشتها والتأكد من امكانية تطبيقها في الاقسام التي تعاني من وجود نشاطات تسبب ضياع في وقت العمل .

٧ - مكافأة الاقسام او الافراد الذين يحققون الاستخدام الاقتصادي للوقت .

٨ - تطوير مهارات الافراد العاملين من خلال التدريب وتطبيق الاساليب العلمية في تخطيط وتنفيذ الأنشطة .

٩ - التوسع في استخدام التقنيات المتطورة في تخطيط وتنفيذ الاعمال .

١٠ - التوسع في تفويض الصلاحيات بهدف تمكين الافراد من انجاز اعمالهم والايفاء بمسؤولياتهم وعدم الرجوع للرؤساء .

١١ - التأكد من فهم المرؤوسين للصلاحيات المفوضة لهم .

- ١٢ - توعية افراد المجتمع باهمية الوقت وضرورة احترام الزمن من قبل المجتمع وتأكد ان الكفاية في توظيف الوقت تسهم في تطوير معدلات التنمية الشاملة.
- ١٣ - توفير جميع المستلزمات التي تساعد على خلق البيئة المادية والنفسية والاجتماعية الملائمة للعاملين وتحفزهم على استثمار وقت العمل بكفاية عالية.
- ١٤ - ضرورة اعادة النظر في تصاميم المستندات والسجلات المستخدمة في المنظمة بهدف جعلها اكثر ملائمة لطبيعة وحجم المنظمة وتسمح بادخال المعلومات والبيانات فيها والرجوع اليها واستخلاص البيانات والمعلومات منها يتم باقل وقت ممكن.
- ١٥ - عدم السماح للعاملين باستقبال الاشخاص الذين ليس لهم علاقة بالعمل سواء تمت الزيارات بصورة مباشرة ام عن طريق الهاتف.
- ١٦ - عدم سماح المرؤوسين بمراجعة رؤسائهم الا في الحالات الضرورية جدا وان تكون المراجعة في اقل وقت ممكن.
- ١٧ - تحديد الوقت الضائع في جميع الانشطة وذلك بهدف السيطرة عليه ومحاولة تقليصه قدر الامكان.
- ١٨ - اعادة النظر في القوانين والانظمة والتعليمات بغية تبسيطها وجعلها تسهم في تحقيق افضل توظيف ممكن للوقت.
- ١٩ - ايجاد درجة عالية من التنسيق بين اهداف الادارة واهداف العاملين لغرض تجاوز الحالات التي تؤدي الى مشكلات تؤثر في كفاية المنظمات في توظيف الوقت وكذلك ينبغي على الادارة تنمية ولاء العاملين للمنظمة بمختلف الاساليب.
- ٢٠ - تخصيص ملف لكل معاملة حتى يمكن متابعة مدى الالتزام بتنفيذ الاعمال ضمن الوقت المحدد.
- ٢١ - استخدام الاجندة والتقويم من قبل الجميع بهدف تخطيط وقت تنفيذ الاعمال.
- ٢٢ - استمعال نظام سكرتارية فعال قادر على الرد على بعض الاسئلة نيابة عن المدير يسهم في توفير الوقت للمدير.

- ٢٣ - ائلاف الاوراق والمراسلات غير الضرورية .
- ٢٤ - التوسع في استخدام الهاتف في انجاز الاعمال بهدف تقليص المراسلات .
- ٢٥ - تحديد مواعيد المقابلات مسبقا والالتزام بالمواعيد .
- ٢٦ - تعيين افراد قادرين على اتخاذ القرارات وتحمل المسؤولية بعد التأكد من انهم يعملون وفق الصلاحيات الممنوحة لهم .

## الخلاصة

ان احترام الوقت وتوظيفه بكفاية عالية يعتمد على مجموعة من المتغيرات بعضها ذاتية تتعلق بالافراد العاملين وبعضها الآخر يتعلق بالجوانب التنظيمية وظروف العمل في المنظمات زيادة على متغيرات تتعلق بالبيئة الاجتماعية والسياسية والاقتصادية السائدة في المجتمع.

في هذا الفصل تم التأكيد بان تطوير انتاجية الافراد والمنظمات والمجتمعات وتنمية عمليات الخلق والابداع يعتمد الى حد كبير على القدرة في تحقيق الكفاية في استثمار الوقت المتاح للعمل زيادة على توظيف الامكانيات المادية والبشرية الاخرى بكفاية عالية.

وقد ظهر ان جميع المجتمعات المتخلفة متشابهة من حيث عدم كفايتها في توظيف الوقت وان الافراد في تلك المجتمعات لا يحترمون الزمن ولا يشعرون باهميته، وقد اسهم ذلك زيادة على العوامل السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية في تعميق التخلف ولذلك ازدادت الفجوة بينها وبين المجتمعات المتقدمة.

اما المجتمعات في الدول المتقدمة فقد ادركت ان تحقيق الاهداف لا يمكن ان يتم بالدعوات والاماني وانما بالعلم واستخدام التكنولوجيا وتطوير مهارات الافراد، وتطوير اساليب واجراءات العمل، وتقديم الحوافز المناسبة للعاملين واحترام الزمن.



# الفصل الثامن

## حماية الخبرات والمهارات من التقادم

### المقدمة

- اولا : مفهوم التقادم الاداري والفني والمهني
- ثانيا : انواع التقادم في المنظمات
- ثالثا : العوامل المسببة للتقادم في الخبرات والمهارات
- رابعا : اساليب تشخيص التقادم في الخبرات والمهارات
- خامسا : نتائج التقادم في الخبرات والمهارات
- سادسا : طرق الوقاية من التقادم في الخبرات والمهارات
- سابعا : اهداف برامج تحديث الخبرات والمهارات
- ثامنا : متطلبات تطوير وتحديث الخبرات والمهارات
- تاسعا : التدريب وتنمية المهارات والخبرات في العراق





# الفصل الثامن

## حماية الخبرات والمهارات من التقدّم

### المقدمة :

أخذت الإدارة المعاصرة وفي جميع المنظمات تهتم بصورة متزايدة بالقوى العاملة لأنها تمثل أهم عناصر الإنتاج المتاحة لها فهي التي تقوم باستخدام وتوجيه بقية عناصر الإنتاج الأخرى .

وقد اتضح للإداريين منذ زمن ليس ببعيد أن تحقيق التطور في إنتاجية المنظمات يتوقف إلى حد كبير على مدى كفاية القوى العاملة في توظيف عوامل الإنتاج الأخرى ، ولذلك أخذت الإدارة تزيد من اهتمامها في توفير الظروف والمتطلبات الاقتصادية والنفسية التي تجعل القوى العاملة قادرة على العمل ورغبة فيه في الوقت نفسه حتى تحقق الأهداف التي تسعى للوصول إليها .

إن العناية بالقوى العاملة وتقديم الخدمات لها وتطوير قابليتها ومهاراتها يسهم بشكل مباشر في تمكين المنظمات من تحقيق أفضل توظيف ممكن للموارد الاقتصادية في حدود الإمكانيات المتاحة لها .

وذلك لأن القوى العاملة تمتلك طاقتين أحدهما طاقة جسمانية تتوقف إلى حد كبير على قدراتها البدنية ونوع العمل الذي تقوم به وتعتمد أيضا على المهارات والخبرات التي تمتلكها . أما الطاقة الأخرى فهي الطاقة الذهنية التي تستخدمها في اكتشاف طرق واساليب ووسائل لتحقيق أفضل توظيف واستغلال ممكن للقدرات البدنية ، ويمكن تحفيز القوى العاملة ودفعها باتجاه تحقيق أفضل توظيف ممكن

لطاقتها من خلال تقديم الحوافز المادية والمعنوية لها وتطوير مهاراتها وخبراتها باستمرار. وتعد صيانة القوى العاملة من تقادم الخبرات والمهارات في الوقت الحاضر وفي المستقبل ضرورة انسانية واجتماعية واقتصادية بناء على اهمية الاهداف التي يمكن تحقيقها من خلالها والتي من اهمها تطوير انتاجية العاملين وتنمية الروح المعنوية للقوى العاملة (Morale) وتنمية العلاقات بين الادارة والعاملين وزيادة ولاء العاملين للمنظمة وتخفيض معدل دوران العمل.

ويتناول هذا الفصل توضيح مفهوم تقادم الخبرات والمهارات الادارية والفنية والمهنية ويبين انواعه والعوامل المسببة له ويوضح الاساليب المستخدمة في تشخيص التقادم في الخبرات والمهارات واضرار ذلك التقادم ويحدد طرق الوقاية من التقادم في الخبرات والمهارات.

## مفهوم التقادم لاداري والفني والمهني

يشير مفهوم التقادم الاداري والفني والمهني الى الحالات التي يكون فيها المدراء والمهنيون في المنظمة غير قادرين على القيام باعمالهم بالكفاية المطلوبة نظرا لتقادم مهاراتهم وخبراتهم نتيجة للتطور والابتكار الذي يحصل في البيئة والذي يكون سببا في عدم تحقيق اهداف ادارة المنظمة في الاستمرار والنمو.

ولا يختلف الافراد من حيث تعرضهم لتقادم الخبرات والمهارات عن التقادم التقني الذي يحصل للالات والمعدات نتيجة ظهور معدات والالات واجهزة متطورة لها القدرة على القيام بالعمل باقل الكلف والجهود وخلال وقت قصير نسبيا، ولا بد من توكيد حقيقة مهمة يجب ادراكها من قبل العاملين والادارة على حد سواء وهي ان الفرد الذي كان كفوا ناجحا في اداء الاعمال المطلوبة منه سيكون متقادما ولا يمكن ان يؤدي الاعمال المنوطة به بالكفاية المطلوبة اذا عجز

عن تطوير مهارته وخبراته باستمرار وتخلف عن مسايرة التطور والتجديد الذي يحصل في حقل اختصاصه. <sup>(١)</sup>

## انواع التقادم في المنظمات

يمكن تقسيم التقادم في الخبرات والمهارات على انواع متعددة حسب المؤشرات الاتية :

- ١ - انواع التقادم من حيث الزمن هناك نوعان من التقادم هما :
  - أ - التقادم المفاجيء .
  - ب - التقادم التدريجي .
- ٢ - انواع التقادم حسب التخصصات يمكن تقسيم التقادم وفق هذا المعيار على :
  - أ - تقادم الخبرات والمهارات الادارية .
  - ب - تقادم الخبرات والمهارات الفنية .
  - ج - تقادم الخبرات المهنية .
- ٣ - انواع التقادم حسب عوامل الانتاج ويمكن تقسيم التقادم حسب عوامل الانتاج كالآتي :
  - أ - تقادم التكنولوجيا المستخدمة في العمل .
  - ب - تقادم خبرات ومهارات العاملين .

---

Fred Luthans, Organizational Behaviour, 4th ed.,(New York; McGraw - Hill (١)  
Co.,1985), P.624.

## العوامل المسببة لتقادم الخبرات والمهارات :

يتطلب تحقيق الاهداف التي تسعى اليها المنظمات توظيف مجموعة من الافراد يمتلكون المهارات والخبرات المطلوبة لتنفيذ الاعمال زيادة على المستلزمات المادية الاخرى . ( الاموال ، المكائن ، المعدات ، والاجهزة والابنية . . . ) بالكميات والنوعيات المطلوبة وتحديد اساليب واجراءات وطرق تنفيذ الاعمال . وكذلك تحديد السياسات المختلفة للتعامل بين الادارة والعاملين ، وبين العاملين بعضهم مع بعض ، وبين الادارة والجهات الاخرى في البيئة التي تعمل فيها .

وبما ان المنظمات لا تعمل في فراغ وانما ضمن اطار بيئة سياسية واقتصادية وتقنية وعلمية واجتماعية لذلك ينبغي على الادارة في المنظمات معرفة تلك البيئة بهدف تحديد درجة التأثير والتأثير المتبادل بين المنظمة وبين البيئة .

وتأسيسا على ما تقدم فان تقادم الخبرات والمهارات في المنظمات يحدث بسبب واحد او اكثر من العوامل الاتية :

- ١ - العوامل التكنولوجية والعلمية
- ٢ - العوامل الذاتية المتعلقة بالافراد .
- ٣ - العوامل الادارية .
- ٤ - العوامل البيئية .

## ١ - العوامل التكنولوجية والعلمية :

تؤدي التطورات التكنولوجية والعلمية الى تقادم في الخبرات والمهارات الادارية والفنية والمهنية وقد يشمل ذلك جميع المستويات في تلك التخصصات ، او قد يقتصر على بعض المستويات في تلك التخصصات . ان تلك التطورات تجعل بعض الافراد غير قادرين على مسايرة التقدم الذي يحصل في تخصصاتهم ويؤثر في كفاءتهم في اداء الاعمال المطلوبة منهم ومن امثلة ذلك التطورات التكنولوجية في المجالات المتعلقة في المعدات المستخدمة في العمليات الانتاجية ، او استخدام الحاسب الالكتروني في معالجة البيانات (Data Processing) وانتاج المعلومات ، ونتيجة لذلك يحصل تقادم في خبرات العاملين في الانتاج وتقادم في كيفية الاستفادة من التطورات العلمية في استخدام الطرق الكمية واستخدام المعدات المتطورة في الادارة وتوظيفها بكفاية .<sup>(١)</sup>

## ٢ - العوامل الذاتية المتعلقة بالافراد

تتعلق العوامل الذاتية المسببة للتقادم في الخبرات والمهارات بالافراد انفسهم ولذلك يمكن تقسيمها الى :

أ - العوامل النفسية :

ب - العوامل الصحية :

---

(١) رشدي الجرس ،

«التقادم الاداري - تشخيص وتحليل» ،

مجلة البحوث الاقتصادية والادارية ، العدد الثاني ، بغداد : حزيران ١٩٧٩ ، ص : ٨٥-٨٦ .

## آ -العوامل النفسية :

تتعلق هذه العوامل بسلوك ودوافع الفرد ورغبته في التعلم واكتساب المعلومات والخبرات التي يسعى من خلالها لتطوير مهاراته وقدراته ولذلك فإن العوامل النفسية المسببة للتقادم تختلف من فرد لآخر نظرا لاختلاف الافراد من حيث طموحهم ورغبتهم في التطور والتقدم فبعض الافراد طموحين ويعملون دائما على تطوير معلوماتهم وخبراتهم ويسعون الى التفوق في العمل وفي الحياة الاجتماعية والاقتصادية .

وبعضهم الاخر متقاعدسون وكسالى ويقبلون بالقليل مما تجود به الحياة كما ان بعض الافراد يسعون للتغيير والتطوير ويحثون الاخرين على تطبيق الاساليب الجديدة الى جانب آخرين يقاومون التغيير ويبالغون في احترامهم للطرق والممارسات والقيم القديمة على الرغم من عدم جدواها .

وقد يكون احيانا الاحباط والاجهاد العقلي والنفسي سببا للتقادم في خبرات ومهارات الافراد ، او قد تكون المهمات والمسؤوليات المناطة بالفرد لا تسمح له بتطوير قدراته وخبراته زد على ذلك اخفاق الفرد المستمر في تحقيق اهدافه يزيد من شعوره بخيبة الامل في امكانية تطوير مهاراته وخبراته وتطوير انتاجيته .

## ب - العوامل الصحية :

تكون الحالة الصحية احيانا سبباً في تقادم الخبرات والمهارات اذ نجد الفرد الذي يعاني من الامراض ومن عدم لياقته البدنية لا يميل للتطور بنفس درجة ميل الفرد السليم عقليا وبدنيا للتطور . كما ان الشيخوخة وتقدم الفرد في العمر وفقدان النشاط والحيوية تجعل الميل للتطور يأخذ بالتضاؤل ولذلك تتقادم من جراء ذلك خبراته ومهاراته .

## العوامل الادارية :

ان الادارة هي الموجه والمآزج لجميع عوامل الانتاج وهي المسؤولة عن تحديد الاهداف وتخطيط الاعمال وتنظيمها وتقع عليها مسؤولية تحديث اساليب وطرق اداء العمل في جميع الانشطة باستمرار.

ويظهر مما تقدم ان الادارة ينبغي ان تهتم اهتماماً كبيراً في تطوير اساليب وطرق العمل وتحديث المعدات والالات والاجهزة والارتقاء بمستوى قدرات وخبرات الافراد وزيادة رغبتهم في العمل والانتماء للمنظمة.

ان العوامل الادارية المسببة للتقادم في الخبرات والمهارات تتعلق بالاساليب والاجراءات والانظمة المعمول بها في المنظمات وتشمل ايضا السياسات التي تتبعها الادارة في تعاملها مع العاملين، وعلى هذا الاساس نجد منظمات تقوم الادارة فيها بتقديم محفزات مادية ومعنوية لكل من يطور مهارته وخبراته وتوفر للعاملين الفرص اللازمة لتنمية قدراتهم. كما نجد علاوة على ذلك منظمات تقف الادارة فيها امام طموحات الافراد العاملين ولا توفر لهم الفرص لتطوير قابلياتهم ومهاراتهم ولا تكلفهم باعمال تمكنهم من توظيف الخبرات والمهارات التي اكتسبوها ويمكن تلخيص اهم العوامل الادارية المسببة للتقادم في الخبرات والمهارات كما يأتي :

- أ - اصرار الادارة على تطبيق الاساليب والطرق القديمة ذاتها.
- ب - عدم تحديث المعدات والاجهزة والالات المستخدمة في تنفيذ الاعمال في مختلف الانشطة.
- ج - عدم توفير الفرص للافراد العاملين لتطوير خبراتهم ومهاراتهم.
- د - عدم توفير الفرص المناسبة للافراد لتوظيف مهاراتهم وقدراتهم بكفاية.
- هـ - عدم تقديم الحوافز المادية والمعنوية للافراد لتطوير خبراتهم ومهاراتهم.



و- يتسبب عدم تطبيق الادارة للاساليب الديمقراطية في التعامل مع العاملين في احجام العاملين عن تقديم او ابداء مشكلاتهم وتوضيح المعوقات التي تحول دون تطوير انتاجية العمل .

ز- عدم قيام الادارة باتباع الاساليب العلمية في تشخيص الایجابيات في العمل بهدف تعميقها من اجل الاستفادة منها في الاقسام والوحدات الاخرى ، وفي الوقت نفسه عدم تشخيص السلبيات وتحديد اسبابها والعمل على تجاوزها او تقليل تكرارها الى اقل مستوى ممكن في المستقبل .

ي- يكون الغموض في الاهداف والصلاحيات والمسؤوليات في المنظمات احد الاسباب التي تجعل المدراء والرؤوساء في دوامة وحيرة وارباك وتتسبب في ضياع المسؤولية والعجز عن تحقيق الاهداف . كما لا تمكن الادارة من تحديد مدى كفاية العاملين في انجاز الاعمال المكلفين بها وعدم القدرة على تحديد الافراد الذين يعانون من تقادم في خبراتهم ومهاراتهم .

#### ٤ - العوامل البيئية :

تتعلق العوامل البيئية المسببة للتقادم في الخبرات والمهارات بالجوانب الثقافية والاجتماعية والايديولوجية والسياسية والاقتصادية السائدة في المجتمع التي تعمل باتجاه تعميق التخلف الحضاري والعلمي والتقني وتسبب تقادماً في خبرات ومهارات افراد المجتمع في جميع التخصصات وفي جميع المنظمات .

ويمكن قياس تأثير ذلك من خلال قياس مدى تمسك افراد المجتمع بالقيم والعادات والممارسات القديمة غير الضرورية . كما قد تكون العوامل الاقتصادية احد مسببات التقادم ، ويمكن ملاحظة ذلك في المجتمعات الفقيرة التي يكون فقرها سبباً في عدم قدرتها على تحديث معدات الانتاج وتطوير مهارات وخبرات الافراد وبذلك تزداد الفجوة بينها وبين المجتمعات المتقدمة التي تمتلك ثروات

طائلة وعملت على توظيف تلك الثروات من أجل تحقيق التقدم والازدهار في جميع جوانب الحياة افرادها .

زيادة على ما تقدم أن العوامل السياسية والايدولوجية تسهم اسهاماً كبيراً في هذا المجال حيث نجد ان الدول التي فيها القادة والاداريون يعتنقون مذاهب سياسية وايدولوجيات تقاوم التطور والتقدم تكون فيها المنظمات تستخدم معدات متخلفة وافراد متقادمون في خبراتهم ومهاراتهم لان اولئك القادة يحققون اهدافهم في ظل الظروف التي يسود فيها التخلف في جميع القطاعات الاقتصادية .

### اساليب تشخيص التقادم في الخبرات والمهارات :

تستهدف عملية تشخيص التقادم في الخبرات والمهارات تحديد نوع التقادم وتحديد الافراد الذين اصبحت خبراتهم ومهاراتهم متقادمة . وكذلك تحديد مدى التقادم واضرارته والمضاعفات التي يمكن ان تحدث بسببه وصولاً الى تحديد الوسائل والاساليب التي يمكن من خلالها معالجة التقادم . ان عملية تشخيص التقادم في الخبرات والمهارات في المنظمات لا تختلف في اهميتها عن تشخيص الامراض في الكائنات الحية كالنباتات والحيوانات والانسان . فالاطباء يصفون العلاج في ضوء تشخيص المرض ودرجة خطورته ويستخدمون في ذلك الكشف والتحليل في المختبرات والاشعة وغير ذلك من اساليب التشخيص وفيما يأتي الاساليب التي تستخدم في تشخيص التقادم في الخبرات والمهارات .

### ١ - تقويم الاداء :

يشير مفهوم تقويم الاداء (Performance evaluation) الى قياس النتائج المتحققة من الاعمال المختلفة ومقارنتها بالاهداف والنتائج المخططة او المتوقعة

باستخدام مؤشرات محددة . ان تقويم الاداء يكشف عن مواطن الضعف والقوة في اداء كل فرد وفي اداء الاقسام والوحدات الادارية التي يتألف منها الهيكل التنظيمي .

يظهر مما تقدم ان عمليات تقويم الاداء تساعد على تشخيص مدى تعرض الافراد للتقادم في الخبرات والمهارات وكذلك تحدد مدى ملائمة قدراتهم العقلية والبدنية للاعمال المنوطة بهم . وذلك من خلال قياس انتاجيتهم الفعلية ومقارنتها بالانتاجية المتوقعة منهم ، فاذا كانت انتاجيتهم منخفضة فان ذلك يدل على تقادم خبراتهم ومهاراتهم او عدم رغبتهم في العمل على فرض ان العوامل الاخرى المؤثرة في انتاجية العمل ثابتة .

## ٢ - التحليل النفسي :

بدأت المنظمات تستخدم التحليل النفسي (Psychological analysis) مستفيدة من التطور في علم النفس الاداري وعلم النفس الصناعي في تحليل سلوك الافراد وتحديد الدوافع والاهداف التي يسعون لتحقيقها من خلال العمل . ودرجة رغبتهم في التطور وتحمل المسؤولية ، ومدى فهمهم واستيعابهم للاوامر والتعليمات والتوجيهات والمسؤوليات والصلاحيات المحددة لهم .

ان التحليل النفسي يساعد على اكتشاف الافراد الطموحين الذين لديهم رغبة حقيقية في تطوير مهاراتهم وخبراتهم .

كما يمكن من خلاله تشخيص الافراد المتقاعسين الذين ليس لديهم ميل او اندفاع لتطوير انفسهم في المستقبل . وبذلك تتمكن الادارة من تحديد الافراد الذين يتعين عليها اتاحة الفرص امامهم لتطوير خبراتهم ومهاراتهم .

### ٣ - التحليل التقني والاداري :

تستهدف عمليات التحليل التقني والاداري (Technological and managerial analysis) تحديد مدى التطور في التقنيات التي تستخدمها المنظمات في الانشطة المختلفة التي تقوم بها وكذلك تحديد درجة التطور في الاساليب والانماط الادارية التي تقوم بتطبيقها تلك المنظمات حيث يمكن من خلالها تحديد درجة التقدم في الخبرات والمهارات لدى الافراد العاملين في جميع التخصصات .

### نتائج التقدم في الخبرات والمهارات :

تكشف الدراسات التي تناولت تحديد العوامل التي ادت الى تطور البلدان المتقدمة بان تلك البلدان شهدت تطورات علمية وتقنية واقتصادية واجتماعية وادارية وان تلك البلدان اولت التنمية الاجتماعية وتطوير الافراد نفس الاهتمام الذي حظيت به التطورات العلمية والتقنية والاقتصادية ولذلك كان التغيير في قيم وممارسات الافراد يحدث (بصورة موازية) للتطورات التي حدثت في المجالات التقنية والعلمية والاقتصادية .

في حين نجد ان البلدان النامية عملت على تطوير التقنيات المستخدمة في العمل بصورة سريعة في بعض القطاعات الامر الذي ادى الى ارتفاع دخول افراد معدودين فيها بنسب كبيرة ولم تعمل على احداث تنمية شاملة ومتوازنة في جميع القطاعات وتطوير القيم والممارسات والمبادئ الاجتماعية نحو الافضل . ولذلك فانها تعاني من مشكلات جمة في مختلف مجالات الحياة فيها .

وبعد تقدم الخبرات والمهارات وتختلف المبادئ والممارسات والقيم فيها

من اهم العوامل التي كانت وراء اخفاق تلك البلدان في تحقيق افضل النتائج من تحديث المعدات والاجهزة المستخدمة في بعض المنظمات فيها .

وخلاصة القول ان تقادم الخبرات والمهارات ادى الى النتائج السلبية

الآتية :

- ١ - يستغرق انجاز الاعمال وقتاً اطول موازنة بالدول المتقدمة .
- ٢ - انخفاض انتاجية المنظمات .
- ٣ - ارتفاع التلف في المواد .
- ٤ - تعطل الآلات والمعدات عن العمل بسبب عدم القدرة على التعامل مع التكنولوجيا من حيث التشغيل والصيانة بكفاءة .
- ٥ - انخفاض مستوى الخدمات المقدمة للعملاء والمستهلكين .
- ٦ - حدوث مشكلات في العمل بسبب التباين بين الافراد في فهم متطلبات العمل .

وقد ادى كل ما تقدم الى ارتفاع كلف انتاج وتوزيع الخدمات في تلك البلدان وعدم تقديم الخدمات بالمستوى المطلوب وفقدان بعض السلع في الاسواق . وظهور السوق السوداء وقد ادى ذلك في الوقت نفسه الى تعميق التخلف واتساع الفجوة بين البلدان المتقدمة والبلدان المتخلفة .

### طرق الوقاية من التقادم في الخبرات والمهارات :

تقوم المنظمات باستبدال الآلات والمعدات والاجهزة المتقادمة تقنيا باخرى جديدة متطورة او تقوم بادخال تحسينات وتغييرات على الآلات والمعدات والاجهزة المتقادمة بهدف زيادة كفاءتها الانتاجية وجعلها بمستوى انتاجية الآلات والمعدات الحديثة وتقوم ايضا بتطوير طرق واساليب العمل .

كما ينبغي ان تقوم الادارة باعداد وتنفيذ برامج لتدريب الافراد العاملين في جميع التخصصات بغية وقايتهم وحمايتهم من تقادم الخبرات والمهارات من اجل الارتقاء بانتاجيتهم الى المستوى المطلوب .

ويمكن تلخيص الاساليب التي تتبعها الادارة في وقاية العاملين من التقادم المحتمل في الخبرات والمهارات الادارية والفنية والمهنية كما يأتي :

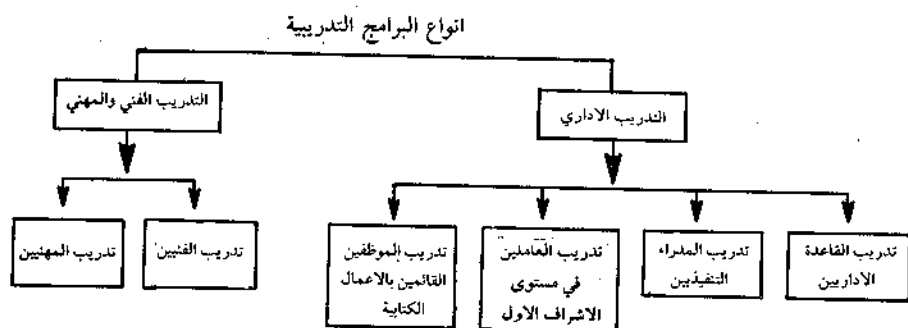
- ١ - يمكن تغيير الوظيفة التي يشغلها الفرد من خلال نقله الى وظيفة اعلى او وظيفة بالمستوى نفسه او تكليفه بوظيفة اعباؤها اقل من الوظيفة التي يشغلها .
- ٢ - الاستغناء عن خدمات الافراد الذين لا تجدي جميع المحاولات الهادفة لتطوير مهاراتهم وخبراتهم واستبدالهم باخرين يمتلكون المهارات والخبرات المطلوبة .
- ٣ - تغيير الاساليب والاجراءات المتبعة في تنفيذ الاعمال .
- ٤ - تغيير السياسات الادارية التي تقف امام تطوير خبرات ومهارات العاملين بسياسات اخرى تحفز العاملين وتشجعهم على تطوير خبراتهم ومهاراتهم وتوفير لهم الفرص التي تمكنهم من تحقيق ذلك .
- ٥ - تحديث التكنولوجيا المستخدمة في اداء الاعمال .
- ٦ - تدريب وتنمية العاملين وفيما يأتي الاساليب المستخدمة في تنمية مهارات

وخبرات العاملين :

- أ - المحاضرات
- ب - المؤتمرات
- ج - الحلقات الدراسية
- د - تمثيل الادوار .
- هـ - تدريب الحساسية .
- و - التناوب الوظيفي
- ز - الاثراء الوظيفي
- ح - عصف الافكار

ويعرض الشكل ذو الرقم (٨) انواع البرامج التدريبية التي تقوم بتنفيذها المنظمات بهدف تجاوز التقادم في الخبرات والمهارات .

شكل رقم (٨)



## اهداف برامج تحديث الخبرات والمهارات

يمكن تلخيص أهداف برامج تحديث خبرات ومهارات العاملين بما يأتي :

- ١ - تطوير مهارات وخبرات العاملين الى المستوى الملائم للتقدم العلمي والتقني .
- ٢ - زيادة انتاجية القوى العاملة .
- ٣ - تعريف العاملين بالتغيرات التي تطرأ على تنظيم المنظمة والظروف المستجدة في العمل بهدف تحقيق التكامل والتنسيق بين الاقسام ، وكذلك بين العاملين بعضهم مع بعض .
- ٤ - رفع الروح المعنوية للعاملين نتيجة شعورهم بتطوير خبراتهم ومهاراتهم .
- ٥ - يؤدي تحديث خبرات ومهارات العاملين الى تحسين مستوى دخل القوى العاملة نتيجة ارتفاع انتاجيتها كمياً ونوعياً .
- ٦ - يسهم تحديث خبرات ومهارات العاملين في تقليص وقت العمليات الانتاجية من خلال تدريب العاملين على الحركات الاساسية الضرورية واستبعاد الحركات الزائدة ويتم ذلك في ضوء دراسة الوقت والحركة للاعمال التي يقوم بها الافراد .
- ٧ - تخفيض حوادث واصابات العمل الناتجة عن الاخطاء التي يرتكبها العاملون اثناء تشغيل او صيانة للالات والمعدات المتطورة .
- ٨ - يساعد تحديث خبرات ومهارات العاملين على اكتشاف مهارات وكفاءات جديدة لدى العاملين .
- ٩ - تخفيض معدلات التالف من المواد اثناء العمليات الانتاجية .
- ١٠ - تعريف جميع الافراد بالتغيرات التي تحدث على اهداف اعمالهم وعلى علاقتها بالوظائف الاخرى بهدف تحقيق التعاون والتنسيق بين جميع الافراد والوحدات التي يتالف منها الهيكل التنظيمي للمنظمة .



## متطلبات نجاح برامج تحديث الخبرات والمهارات :

يتطلب نجاح برامج تحديث مهارات وخبرات ومعلومات العاملين ماياتي :

- ١ - تشخيص الافراد الذين اصبحت مهاراتهم وخبراتهم ومعلوماتهم متقادمة بصورة دقيقة في جميع التخصصات في المنظمة .
- ٢ - اعداد وتنفيذ برامج لتطوير مهارات وخبرات ومعلومات العاملين في ضوء احتياجات المنظمة .
- ٣ - اشراك العاملين الذين لهم رغبة في تطوير وتحديث مهاراتهم وخبراتهم في برامج تنمية الخبرات والمهارات تتناسب مع مستوياتهم ورغباتهم .
- ٤ - توضيح اهمية تحديث المعلومات والمهارات والخبرات للافراد الذين يقاومون تغيير الاساليب والممارسات القديمة في اداء الاعمال المكلفين بها .
- ٥ - منح الافراد الذين اكتسبوا مهارات وخبرات جديدة من برامج التطوير والتنمية وعملوا على تطبيقها محفزات مادية ومعنوية مناسبة .
- ٦ - توفير جميع مستلزمات الاستفادة من توظيف الخبرات والمهارات الجديدة بحدود الامكانيات المتاحة .
- ٧ - توفير الدوريات والكتب التي تسهم في تعريف العاملين بالجديد في تخصصاتهم .

## التدريب وتنمية المهارات والخبرات في العراق

ازداد الاهتمام بتدريب وتنمية المهارات والخبرات في العراق بشكل كبير بعد المباشرة بتنفيذ خطط التنمية التي بدأت بعد تامين النفط في عام ١٩٧٢ حيث صدرت قرارات مركزية اكدت الاهتمام الواسع بانشطة التدريب والتطوير عموما انطلاقا من اهمية اهداف خطط وبرامج التنمية القومية الشاملة المتوازنة .

لقد ظهر نتيجة تنفيذ عمليات التنمية في جميع القطاعات الاقتصادية وجود نقص كمي وكيفي في القوى البشرية المتاحة لتنفيذ الاعمال في تلك القطاعات

الامر الذي تطلب ضرورة تنفيذ برامج لتدريب وتطوير العاملين في مختلف المستويات الوظيفية وذلك لان الافراد العاملين يمثلون بؤرة السياسات التي تبنتها جميع المنظمات لزيادة وتحسين الانتاج وتخفيض كلفته وتطوير مستوى الخدمات المقدمة لافراد المجتمع .

ويعرض الجدول ذو الرقم (٢) التطور في عدد المشاركين في البرامج التدريبية التي نظمتها الوزارات في العراق .

### جدول رقم (٢)

عدد المشاركين في الدورات التدريبية المنظمة من قبل الوزارات في العراق خلال السنوات ١٩٨٢ - ١٩٨٣<sup>(١)</sup>

السنة	عدد المشاركين	المستوى الوظيفي	
		عليا	وسطى
١٩٨٢	٢٨١٤	٩٠	١٥١
١٩٨٣	٣٩١٦	٣٦٧	٣٤٨

ويظهر من الجدول ان عدد المشاركين قد ارتفع من (٢٨١٤) متدربا في عام ١٩٨٢ الى (٣٩١٦) متدربا في عام ١٩٨٣ .

(١) المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري، دور التعليم الاداري في التنمية الادارية، ١٩٨٤، ص ٨٠ - ٨١ .

ويعرض الجدول ذو الرقم (٣) اعداد العمال المشاركين في البرامج التدريبية التي نظمتها المؤسسة العامة للتدريب والتشغيل المهني في العراق.

جدول رقم (٣)  
تطور اعداد المتدربين حسب مستويات المهارة في العراق خلال  
السنوات ١٩٧٦ - ١٩٨١<sup>(١)</sup>

السنة	مستوى المهارة		المجموع
	ماهر	غير ماهر	
١٩٧٦	١٤٠٠	٢٨٥١	٣٨٩١
١٩٧٧	١٩٨٢	٣٣١٨	٥٣٠٠
١٩٧٨	٢٤٧٥	٢٩٣٨	٥٤١٣
١٩٧٩	٢٣٧٥	٤٥٩٣	٦٩٦٨
١٩٨٠	٣٣٩٢	٥٩٠٦	٩٢٩٨
١٩٨١	٦٣٥٧	٥٠٦٢	١١٤١٩

ويظهر من الجدول بان مجموع المتدربين قد ارتفع من (٣٧٩١) متدربا في عام ١٩٧٦ الى (١١٤٧١٩) متدربا في عام ١٩٨١ اي تضاعف ثلاث مرات تقريبا.

(١) سجلات المؤسسة العامة للتدريب والتشغيل المهني في العراق.

في حين يعرض الجدول ذو الرقم (٤) عدد البرامج التدريبية التي نظمها المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري، ويظهر فيه ان عدد الدورات قد ارتفع من (٦٣) دورة عام ١٩٨٠ شارك فيها (١٣٣٤) متدرباً الى (٨٣) دورة عام ١٩٨٣ شارك فيها (١٩١٥) متدرباً.

#### جدول رقم (٤)

البرامج التدريبية التي نظمها المركز القومي للتخطيط والتطوير الاداري في العراق خلال السنوات ١٩٨٠ - ١٩٨٣<sup>(١)</sup>

السنة	عدد البرامج	عدد المشاركين	القطاع الاقتصادي						المستوى الوظيفي		
			خدمي	صناعي	زراعي	تجاري	عسكري	عليا	وسطى	اشرفي - تنفيذي	
١٩٨٠	٦٣	١٣٣٤	٧٤٤	٣٣٨	٢٢٧	٨٢	١٣	٦٩	١٠٨٨	١٧٧	
١٩٨١	٥٧	١١٥٩	٧٦٢	١٩٠	٥٣	٩٧	٥٧	٢٠١	٣٩٣	٥٦٥	
١٩٨٢	٥٦	١١٢٢	٥٢٢	٣٠٠	٣٧	٨٣	١٤٢	٢٩٥	٤٣٤	٣٦٢	
١٩٨٣	٨٣	١٩١٥	٢١٢٤	٤٢٥	١٧٠	٥٨	٢٠١	٤٥٣	٥٤٨	٨٧٧	
المجموع	٢٥٩	٥٤٦٢	٣٠٨٢	١٢٦٠	٣٨٧	٣٢٠	٤١٣	١٠١٨	٢٤٦٣	١٩٨١	

(١) رضا عبدالرزاق وهيب وآخرون،

ادارة الافراد، (بغداد: مؤسسة المعاهد الفنية، ١٩٨٧)، ص: ١٤٧



# الفصل التاسع

## تقديم الخدمات للعاملين

### المقدمة

- اولا : مفهوم الخدمات المقدمة للعاملين .
- ثانيا : اهداف برامج الخدمات المقدمة للعاملين .
- ثالثا : كلف الخدمات المقدمة للعاملين .
- رابعا : العوامل المؤثرة في تحديد الخدمات المقدمة للعاملين .
- خامسا : انواع الخدمات التي يتعين تقديمها للعاملين .
- سادسا : متطلبات نجاح برامج الخدمات المقدمة للعاملين .
- سابعا : تقديم الخدمات للعاملين في العراق .



# الفصل التاسع

## تقديم الخدمات للعاملين

### المقدمة

ادركت الادارة المعاصرة وبشكل لا غبار عليه ان العنصر البشري يمثل اهم عناصر الانتاج باعتباره يقوم بتوجيه واستخدام بقية عناصر الانتاج، ولذلك اخذت الادارة تزيد من اهتمامها بالعاملين وتوفير لهم جميع الظروف والمتطلبات الاقتصادية والاجتماعية والنفسية والصحية التي تجعلهم قادرين على العمل وراغبين فيه في الوقت نفسه كما تحقق اهدافها واهداف العاملين.

ويعد تقديم الخدمات للعاملين في العصر الحديث ضرورة انسانية واجتماعية واقتصادية بناء على اهمية الاهداف التي يمكن تحقيقها من خلال تقديم الخدمات للعاملين التي تتمثل برفع الروح المعنوية لهم وتنمية علاقتهم بالمنظمة وللخدمات المقدمة للعاملين دور مهم في تقليل رغبة الانتقال الى منظمات اخرى، فضلا عن اسهامها في تطوير انتاجية العاملين ومساعدتها على تحقيق اهداف الادارة والمجتمع بكفاية عالية.

وعلى الرغم من اهمية دور الخدمات المقدمة للعاملين في تحقيق اهداف العاملين والادارة والمجتمع فان هناك مشكلات متعددة تواجه الادارة في مجال تقديم الخدمات للعاملين سببها تنوع حاجات العاملين وارتفاع كلف تلك الخدمات.



ويتناول هذا الفصل تحديد مفهوم الخدمات المقدمة للعاملين وبين الاهداف التي يمكن تحقيقها من خلال تقديم الخدمات لهم ، ويوضح العوامل المؤثرة في تحديد ما يمكن تقديمه من خدمات للأفراد العاملين في المنظمات . ويستعرض انواع الخدمات المقدمة للعاملين ، وكذلك الكلف التي يمكن ان تتحملها المنظمات نتيجة تقديم الخدمات لهم ، وينتهي بتوضيح متطلبات نجاح تخطيط وتنفيذ برامج الخدمات ومسؤوليات الادارة في المنظمات اتجاه تقديم الخدمات للعاملين .

### مفهوم الخدمات المقدمة للعاملين :

يعرف (Chney) الخدمات المقدمة للعاملين (بأنها الجهود المقصودة التي ترمي الى معالجة المشكلات التي تنشأ في مجال العلاقات الاجتماعية باستخدام مناهج علمية قائمة على اسس علمية مستنبطة).<sup>(١)</sup>

ويلاحظ ان هذا التعريف يقتصر على توضيح دور الخدمات الاجتماعية في معالجة المشكلات في مجال العلاقات الاجتماعية ، ولا يبين دور تلك الخدمات في معالجة المشكلات التي تسببها الظروف الاقتصادية والنفسية للعاملين .

في حين يعرف فليبو (Filippo) الخدمات بأنها تشمل جميع الخدمات الاقتصادية والترفيهية والتسهيلية التي تبغي من خلالها المنظمات رفع الروح المعنوية للعاملين<sup>(٢)</sup> ويظهر من هذا التعريف انه يقسم الخدمات الى ثلاث مجموعات رئيسة كالآتي :

---

(١) د. محمد طاهر عليش ،

العلاقات الانسانية في الصناعة ، (القاهرة ، مكتبة عين شمس) . ص ١٩١ .

Edwin B.Filippo, Principles of Personnel Management, 3rd, ed.,

(٢)

(New York; Mc Graw-Hill Co., 1971), P.537.

المجموعة الاولى : الخدمات الاقتصادية  
المجموعة الثانية : الخدمات الترفيهية  
المجموعة الثالثة : الخدمات التسهيلية

أما يودر Youder فيعرّف الخدمات بأنها جميع المنافع والمساعدات التي تقدم للعاملين بهدف اشباع رغباتهم،<sup>(١)</sup> ويرى ان المنظمات اخذت على عاتقها مسؤولية تقديم الخدمات للعاملين بهدف تطوير كفاءتهم وكذلك مساعدتهم بطرق مختلفة في حل المشكلات التي تواجههم باعتبار ذلك يسهم في رفع الكفاية الانتاجية للمنظمات .

يظهر مما تقدم ان الخدمات المقدمة للعاملين من قبل المنظمات تتمثل بمجموعة الجهود المنظمة والهادفة الى تحسين الظروف الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والعلمية والنفسية والصحية للعاملين وعوائلهم بهدف تطوير انتاجية العاملين الى اقصى حد ممكن .

### اهداف برامج الخدمات المقدمة للعاملين

تستهدف المنظمات من خلال تقديم الخدمات للعاملين تحقيق الاهداف الاتية :

- ١ - جذب العاملين الاكثر كفاية للعمل في المنظمة .<sup>(٢)</sup>
- ٢ - تخفيض معدل دوران العمل حيث يلاحظ ان عدم توفير الخدمات للعاملين بالمستوى المطلوب يدفع بعض الافراد الى ترك العمل في المنظمة والانتقال الى المنظمات التي يتوقعون منها ان تقدم لهم خدمات ومنافع اكثر من المنظمة التي

Dale Yoder, Personnel Management and Industrial Relations, 3rd ed.,  
(New York; Prentice Hall 1949), P.627.

(١)

Lloyd L. Byars and Leslie W. Rue, Personnel Management - Concepts and Applications,  
(London; W.B. Saunders Co., 1979), P.279.

(٢)

كانوا يعملون فيها .

٣ - المحافظة على العاملين بدنيا وعقليا من خلال توفير الظروف الاقتصادية والاجتماعية والنفسية الملائمة لهم .

٤ - توليد شعور لدى العاملين بان الادارة تسعى لاشباع حاجاتهم وهذا يؤدي الى خلق شعور بالانتماء للمنظمة التي يعملون فيها .

٥ - تنمية العلاقات الاجتماعية بين العاملين ، حيث يلاحظ ان توفير نادي اجتماعي للعاملين وتشكيل فرق رياضية يكون اعضاؤها من بين العاملين ووجود مكتبة في المنظمة تتوافر فيها كتب متنوعة يؤدي الى تنمية العلاقات الانسانية بين مجموع العاملين .

٦ - يسهم توفير الخدمات للعاملين في تكييف العاملين مع جماعات العمل وتحقيق الاندماج بين العاملين .

٧ - تعد الخدمات من بين اهم الحوافز التي تقدمها المنظمات للعاملين بهدف زيادة انتاجية العمل الذي يؤدي الى زيادة انتاجية المنظمات والمجتمع الذي تعيش فيه تلك المنظمات باعتبارها جزءاً منه وعليها مسؤولية تحقيق اهدافه .

تكشف دراسة الاهداف التي يمكن تحقيقها من خلال الخدمات التي تقوم المنظمات بتقديمها للعاملين عن أن تلك الخدمات اصبحت ضرورة حتمية باعتبارها تؤدي الى زيادة انتاجية العاملين ، وهذا يعد من بين اهم الاهداف التي تسعى اليها جميع المنظمات في مختلف الانظمة الاقتصادية والاجتماعية في الوقت الحاضر .

ويستمد الاهتمام بتطوير انتاجية العمل اهميته في تطوير اداء العاملين والمنظمات التي تتولى انتاج وتوزيع السلع والخدمات في المجتمع من خلال ارتباط هذا المعيار بالعنصر الحاسم في العملية الانتاجية الا وهو الانسان العامل وما يتميز به من حيوية واضحة ودور ايجابي في انجاز العمليات الانتاجية علاوة على ذلك ان كلفة العمل تمثل نسبة كبيرة من الكلفة الاجمالية لعمليات انتاج

وتوزيع السلع والخدمات ولذلك يتعين على الادارة المعاصرة في جميع المنظمات ان تهتم بتدريب وتنمية وحماية وصيانة العاملين وتقديم الخدمات لهم باعتبارهم العنصر الوحيد المتجدد في العملية الانتاجية وهم الذين يتولون تطوير المستوى الاقتصادي والاجتماعي والتقني للمجتمع .

يقول الفريد مارشال في كتابه مبادئ الاقتصاد «ان فئة متعلمة ومدرّبة من الناس لا يمكن ان تعيش فقيرة وذلك لان الانسان بالعلم والمعرفة والوعي والطموح والقدرة على العمل والانتاج والخلق (creation) والابداع (Innovation) يستطيع ان يستثمر كل قوى الطبيعة ومصادرها لصالحه ولصالح ابناء جنسه بهدف الارتقاء بمستوى معيشته وتوفير الحياة الكريمة له وللمجتمع .<sup>(١)</sup>

### كلف الخدمات المقدمة للعاملين

اخذت كلف الخدمات المقدمة للعاملين تتزايد بشكل واضح في جميع المنظمات وفي جميع الانظمة الاقتصادية والسياسية ، وذلك نظراً للتوسع الكمي والتنوعي في تقديم الخدمات للعاملين فقد اصبحت كلفة تلك الخدمات في الدول المتقدمة تتراوح بين (٣٠٪ - ٥٠٪) من مجموع ما يتقاضاه الافراد من المنظمات التي يعملون فيها .<sup>(٢)</sup>

وظهر في دراسة اعدتها غرفة التجارة في الولايات المتحدة الامريكية ان معدل كلفة الخدمات المقدمة للعاملين بالنسبة للفرد الواحد سنوياً كانت (٤٠٠٠) دولار عام ١٩٧٥ وقد ارتفعت في عام ١٩٧٧ فاصبحت تقريباً (٥٠٠٠) دولار سنوياً عام<sup>(١)</sup>

---

A.Marshall,

(١)

Principles of Economics, 8th ed., (London; McMillan and Co., 1930), P.215.

Lloyd L and Leslie W.Rue, Op.Cit., P.278

(٢)

ويتوقع أن تكون (٨٠٠٠) دولار عام ١٩٩٠

ويوضح ما تقدم مدى ضخامة الاعباء المالية والادارية والتنظيمية التي تتحملها المنشآت نتيجة تقديمها للخدمات للعاملين، ولذلك على الادارة تقع مسؤولية التأكد من مدى قدرتها على تحقيق الاهداف المتوخاة من تقديم الخدمات للعاملين.

## العوامل المؤثرة في تحديد الخدمات المقدمة للعاملين

يلاحظ ان الخدمات التي يتعين على المنظمات ان تقوم بتقديمها للعاملين تتوقف على العوامل الاتية :

- ١ - مدى ايمان الادارة باهمية تقديم الخدمات للعاملين الذي يمكن معرفته من خلال الاموال التي تخصصها الادارة لبرامج الخدمات وكذلك اهتمامها بادارة مرافق الخدمات .
- ٢ - طبيعة النشاط الذي تمارسه المنظمة .
- ٣ - عدد العاملين في المنظمة .
- ٤ - بعد او قرب الموقع الجغرافي للمنظمة عن مراكز المدن الكبيرة حيث انه كلما كان الموقع الجغرافي للمنظمة بعيدا عن مراكز المدن لكبيرة تطلب ذلك التوسع في تقديم الخدمات للعاملين في المنظمة .
- ٥ - انواع الخدمات التي تقوم بتقديمها المنظمات الاخرى المنافسة .
- ٦ - الخدمات التي تضطلع الدولة بتقديمها .
- ٧ - مدى اهمية الخدمات المقدمة للعاملين في تحقيق الاهداف التي تسعى المنظمة لبلوغها .

---

George Straus and Leonard R.Sayles, (١)

(١)

Personnel-The Humn Problems of Management, 4th ed., (London; Prentice-Hall Co.,1980), P.296.

٨ - التشريعات المعمول بها ومدى الزام القانون للمنظمة بتقديم الخدمات للعاملين فهناك دول تلزم تشريعاتها المنظمات بتقديم الخدمات للعاملين ودول اخرى تجعل تقديم الخدمات امرا متروكا لحرية الادارة، ويعتمد ذلك على طبيعة النظام السياسي والاقتصادي السائد.

٩ - كلف الخدمات التي يتعين على الادارة تقديمها للعاملين.

### انواع الخدمات التي يتعين تقديمها للعاملين

يبين الاتي اهم الخدمات التي ينبغي على المنظمات ان تقوم بتقديمها للعاملين :

- ١ - الخدمات الغذائية .
- ٢ - الخدمات الطبية والصحية .
- ٣ - الخدمات الترفيهية .
- ٤ - الخدمات التعليمية والثقافية .
- ٥ - توفير المساكن الملائمة .
- ٦ - توفير وسائل لنقل للعاملين .
- ٧ - تقديم الخدمات التي تساهم في حل بعض المشكلات الاقتصادية للعاملين .
- ٨ - تقديم الاستشارات القانونية للعاملين .
- ٩ - توفير ظروف عمل ملائمة .

### ١ - الخدمات الغذائية

من المفروض ان تقوم المنظمات بتهيئة اماكن ملائمة لتقديم الطعام للعاملين وان تقدم لهم وجبات غذائية مناسبة وباسعار منخفضة جدا، وذلك لان انتاجية العاملين ترتبط ارتباطاً مباشراً بتغذيتهم باعتبار ان الغذاء يمثل احد مصادر الطاقة التي يتمكن من خلالها الفرد ان يؤدي عمله بالمستوى المطلوب ولذا تقع على الادارة مسؤولية توفير الخدمات الغذائية والقيام بتوعيتهم وارشادهم الى

العادات الغذائية السليمة بهدف خلق تقاليد واذواق جديدة تستهدف رفع المستوى الغذائي للعاملين.

## ٢ - الخدمات الطبية والصحية

ادى التطور التقني والتوسع في استخدام المعدات والاجهزة في العصر الحديث الى التأثير في صحة العاملين النفسية والبدنية وذلك يتعين على المنظمات ان تقوم بتقديم كل ما من شأنه ان يحمي العاملين من التاثيرات النفسية والبدنية ويتطلب ذلك توفير الخدمات الطبية والصحية للعاملين وعوائلهم.

## ٣ - الخدمات الترفيهية

تسهم الخدمات الترفيهية في تنظيم عملية الاستفادة من اوقات الفراغ للعاملين والترفيه عنهم باعتبار ان الراحة الذهنية والنفسية عنصر فعال في رفع الروح المعنوية للعاملين وتسهم في تنمية وتطوير العلاقات الانسانية والاجتماعية للعاملين ويتم ذلك من خلال انشاء المرافق التي يمكن ان تتولى تقديم هذه الخدمات التي تتمثل بالاندية والساحات الرياضية وتنظيم السفرات للعاملين ولعوائلهم واقامة حفلات ترفيهية وتنظيم سباقات في الالعاب المختلفة وتوفير دار سينما لعرض مختلف الافلام وتوفير الالات الموسيقية والعناية بمواهب وهوايات العاملين.

## ٤ - الخدمات التعليمية والثقافية

تؤدي هذه الخدمات الى رفع المستوى الثقافي للعاملين ومحو الامية بين صفوفهم ويؤدي تقديم هذه الخدمات الى تحقيق فوئاد متعددة منها:

- أ - ان الفرد المتعلم تكون عملية توجيهه ومحاسبه اسهل من سواه .
- ب - الفرد المتعلم يعرف ويقدر اهمية التعليمات والوامر التي تصدرها الادارة اكثر من غير المتعلم .
- ج - يؤدي التعليم ورفع المستوى الثقافي للعاملين الى تخفيض حالات التعرض للحوادث والاصابات خلال العمل الى ادنى مستوى ممكن .
- د - يسهم تقديم الخدمات التعليمية والثقافية في تطوير انتاجية المنظمات ويتم ذلك من خلال تزويدهم عن طريق تلك الخدمات بالمعلومات والمهارات والخبرات اللازمة لانجاز الاعمال المناطة بهم بكفاءة عالية .

ويظهر مما تقدم ان على المنظمات ان تسعى الى محو الامية بين صفوف العاملين وان تقوم بتقديم المحاضرات الثقافية والاجتماعية التي توضح للعاملين مقومات الشخصية ، وتعرف العاملين بحقوقهم وواجباتهم وكذلك عليها ان تقوم بتدريب العاملين لتمكينهم من اتقان مهارات معينة ، ويفضل ان تمتد الخدمات التعليمية والثقافية الى عوائل العاملين كلما كان ذلك ممكنا وعلى المنظمات توفير مكتبة تحوي كتباً ثقافية وفيها قاعات ملائمة للمطالعة .

ويتعين على العاملين ان يحققوا اقصى استفادة ممكنة من الخدمات التعليمية والثقافية التي تقدمها المنظمات لهم ، ويتم ذلك من خلال تجاوبهم وقبالهم على تلك الخدمات .

## ٥ - توفير المساكن الملائمة

يعد توفير المساكن الملائمة للعاملين من اهم الخدمات الضرورية التي يفرض ان تقوم المنظمات بتوفيرها للعاملين باعتبار ان السكن الملائم يمثل احد الجوانب الاساسية التي تسهم بشكل مباشر في رفع مستوى معيشة الافراد



العاملين ، خاصة بعدما اصبح من العسير على الكثير من الافراد ان يحصلوا على سكن ملائم نظرا لارتفاع كلف تشييد المساكن وارتفاع بدل ايجار دور السكن في الوقت الحاضر .

ويتم توفير السكن للعاملين بعدة طرق منها انشاء المساكن وتأجيرها للعاملين ، او توفير قطع اراضي للعاملين وتسليفهم مبالغ معينة حتى يتمكنوا من تشييد دور لهم وحيانا تقوم بعض المنشآت بتشيد دور للعاملين وتطلب منهم تسديد ثمنها على شكل اقساط شهرية او سنوية .

كما تقوم بعض المنظمات بتوفير ما يأتي زيادة على خدمات السكن .  
أ - دور حضانة .

ب - رياض اطفال .

ج - مدارس لاطفال العاملين .

## ٦ - توفير وسائل النقل

اصبح من الضروري في الوقت الحاضر ان تقوم المنظمات بنقل منتسبيها من مساكنهم الى مواقع العمل وبالعكس بوسائل نقل مريحة باعتبار ان الجهد والتعب الذي يتعرض له العاملون خلال الانتقال يؤثر في الروح المعنوية لهم وفي انتاجيتهم وعلاقاتهم بجماعات العمل ولذلك على جميع المنظمات ان توفر هذه الخدمة بالشكل المطلوب للعاملين .

وتقدم خدمة الانتقال اما عن طريق متعهد يتولى نقل العاملين لقاء مبالغ تدفعها المنظمة بالكامل وحيانا يسهم العاملون بدفع جزء منها ، او تمتلك المنظمة وسائل نقل يشرف على ادارتها قسم متخصص او تلحق مسؤولية ادارة هذه الخدمة بقسم خدمات العاملين .

## ٧ - تقديم الخدمات التي تسهم في حل بعض المشكلات الاقتصادية

ينبغي على المنظمات ان تقوم بتقديم الخدمات الاتية التي يمكن ان تسهم في حل بعض المشكلات الاقتصادية التي تواجه العاملين ان هذه الخدمات تعمل على تطوير المستوى الاقتصادي للعاملين وفي الوقت نفسه تزيد من درجة رضاء العاملين وولائهم للمنظمة ، ومن هذه الخدمات ما يأتي :

أ - تسليف العاملين مبالغ معينة على ان تسترد منهم على شكل اقساط .  
ب - منح بعض العاملين اعانات ومنح مالية في الحالات التي يصبحون فيها بحاجة الى بعض المبالغ لتغطية نفقات معينة .

ج - بيع السلع التي تنتجها المنظمة او تتاجر فيها باسعار مخفضة للعاملين او بنفس السعر الاعتيادي وان تسترد قيمتها على شكل اقساط .

د - يفضل ان تقوم المنظمة التي تكون مواقع عملها بعيدة عن مراكز المدن الكبيرة بتهيئة مخازن تتولى توفير المواد السلع للعاملين او تقوم بتأسيس جمعيات تعاونية استهلاكية هدفها توفير المواد والسلع للعاملين باسعار مخفضة او تبيع تلك المواد والسلع للعاملين وتسترد قيمتها منهم على شكل اقساط . وقد يشترك العاملون بادارة تلك الجمعيات .

هـ - اتاحة الفرصة للعاملين للاستفادة من الخدمات التي تقوم المنظمة بانتاجها وبيعها للافراد ويتحقق ذلك من خلال تمكين العاملين من الحصول على تلك الخدمات باسعار مخفضة جدا ويقترح ان يتبع الاسلوب المعمول به في منشآت النقل الجوي والبحري حيث يحصل فيها العاملون على تذاكر نقل مخفضة او مجاناً .

## ٨ - تقديم الخدمات الاستشارية

يسهم اهتمام الادارة بالمشكلات الخاصة بالافراد العاملين في المنظمة في تنمية وتطوير علاقة الافراد بالادارة ويؤدي ذلك الى رفع الكفاية الانتاجية للعاملين ، ويعد تقديم الاستشارات القانونية بالنسبة للمشكلات الخاصة بالعاملين احد مظاهر اهتمام الادارة بهم باعتبارها تسهم في ايجاد الحلول السليمة لمشكلاتهم الخاصة .

## ٩ - توفير ظروف ملائمة للعمل

يلعب توفير الظروف الملائمة للعمل دورا كبيرا في زيادة رغبة العاملين في العمل وكذلك يزيد من قدرتهم وكفائتهم في انجاز الاعمال المناطة بهم وعلى المنظمات ان تقوم بتهيئة جميع المستلزمات التي تحقق ظروف عمل ملائمة وامنة لجميع العاملين ويتطلب ذلك دراسة طبيعية الاعمال التي تقوم بها المنظمة بهدف توفير الظروف المطلوبة . وعلى الادارة ان تتأكد وبشكل مباشر من كفاية البرامج التي تسعى من خلالها الى توفير الظروف المطلوبة للعمل والتي تتناسب مع طبيعة الاعمال المناطة بالعاملين وتوفر السلامة والامان لهم .

## ١٠ - متطلبات نجاح برامج الخدمات المقدمة للعاملين

يتعين على الادارة قبل ان تشروع في تقديم الخدمات للعاملين ان تقوم بدراسة جميع العوامل التي تؤثر بشكل مباشر وفعال في نجاح برامج الخدمات المقدمة للعاملين في تحقيق الاهداف المطلوبة ، والتي تستهدف رفع المعنوية للعاملين وزيادة لاوتهم وكذلك تنمية العلاقات الانسانية بين الادارة والعاملين ، وبين العاملين بعضهم ببعض من خلال توفير الظروف الاقتصادية والاجتماعية

والنفسية الملائمة للعاملين ، وفيما يأتي متطلبات نجاح برامج الخدمات المقدمة للعاملين :

١ - ان تكون الخدمات المقدمة للعاملين تستهدف اشباع حاجات حقيقية لهم ويتطلب ذلك دراسة مدى الحاجة لتلك الخدمات قبل البدء في تقديمها من خلال الوقوف على حاجات العاملين ويتم ذلك في ضوء دراسة ظروفهم الاقتصادية والاجتماعية والنفسية .

٢ - ان تستهدف برامج الخدمات اشباع حاجات مستمرة وليست مؤقتة .

٣ - ان تلبى الخدمات المقدمة حاجات جميع العاملين او اكبر عدد ممكن ولا تقتصر على اشباع احتياجات مجموعة صغيرة منهم ، حتى تحقق الاهداف التي تسعى المنظمة الى بلوغها من خلال الخدمات التي تقوم بتقديمها للعاملين .

٤ - ان تسهم الخدمات في اشباع حاجات عوائل العاملين ايضا كلما كان ذلك ممكناً .

٥ - اشراك العاملين في جميع عمليات اعداد برامج الخدمات التي تزمع الادارة تقديمها حتى يتحقق مبدأ المسؤولية المشتركة في هذا المجال .

وكذلك اشراك العاملين في ادارة المرافق التي تقوم بتقديم الخدمات لهم من خلال تشكيل لجان مشتركة من الادارة والعاملين بهدف زيادة فرص نجاح برامج الخدمات التي تقدمها المنظمة للعاملين .

٦ - يتعين على الادارة ان تقوم بين مدة واخرى باستطلاع اراء العاملين بخصوص الخدمات المقدمة لهم ، حتى تقف على مدى اهمية المزايا المتحققة من خلال الخدمات المقدمة لهم وتحدد التغيرات والتحسينات التي يجب اجراؤها على الخدمات التي تقدمها .

٧ - توفير الاموال والوسائل اللازمة لتقديم الخدمات التي ترى الادارة ضرورة تقديمها للعاملين حتى يمكن تحقيق الاهداف المتوقعة من تقديم الخدمات لهم .

٨ - دراسة الظروف التي تعمل فيها المنظمة بهدف اختيار الخدمات التي تتناسب مع ظروف عملها، وبذلك تبتعد عن التقليد والمحاكاة في تقديم الخدمات للعاملين.

٩ - ينبغي ان يكون تقديم الخدمات من قبل الادارة نابعاً من مسؤوليتها في توفير جميع الظروف الملائمة للعاملين وليس بدافع العطف والاحسان حتى لا تبدو الخدمات المقدمة كأنها هبة من الادارة للعاملين.

## تقديم الخدمات للعاملين في العراق

تقوم معظم المنظمات في العراق بتقديم العديد من الخدمات التي تسهم في توفير الظروف النفسية والاجتماعية والصحية الملائمة للعاملين وعوائلهم، بهدف تطوير انتاجيتهم وزيادة رغبتهم في العمل. وتباین هذه الخدمات من منظمة الى اخرى نظراً لاختلاف المنظمات من حيث امكاناتها المالية والقوانين التي تنظم اعمالها. وفيما يأتي اهم انواع الخدمات التي تقدم للعاملين في العراق في الوقت الحاضر بصورة عامة. وقد تم تنظيم تقديم الخدمات بموجب تعليمات وانظمة متعددة.

١ - التأمين ضد المرض وتوفير اسباب ووسائل الرعاية الصحية للعاملين وعوائلهم.

٢ - الراتب التقاعدي.

٣ - مكافأة انتهاء الخدمة.

٤ - تقديم خدمات السكن.

٥ - توفير دور حضانة لاطفال العاملات.

٦ - توفير نوادي ثقافية واجتماعية ورياضية وفنية.

٧ - توفير مكتبات.

٨ - منح العاملات الحوامل اجازات ولادة واجازات امومة.

- ٩ - تقديم سلف الزواج .
- ١٠ - تقديم وجبات طعام خلال ساعات العمل .
- ١١ - تقديم سلف لانشاء المساكن .

## الخلاصة

كشف هذا الفصل عن دور الخدمات التي يتعين على المنظمات تقديمها للعاملين بهدف تطوير الظروف الاقتصادية والثقافية والتعليمية والصحية والطبية والنفسية والاجتماعية للعاملين وحل المشكلات التي تواجه العاملين في تلك المجالات ، بهدف تنمية شعور الولاء والوفاء لها من قبل العاملين الذين تقدم لهم الخدمات ولذلك اوضح هذا الفصل مسؤولية المنظمات في توفير جميع الخدمات التي تؤدي الى رفع الكفاية الانتاجية للعاملين بهدف تطوير انتاجية المنظمات التي يعملون فيها باعتبار ان ذلك يمثل اهم الاهداف التي تسعى خطط التنمية القومية الى تحقيقها في جميع الاقطار . كما بين اهمية دراسة كلف الخدمات المقدمة للعاملين ومقارنة مدى جدوى تقديم تلك الخدمات من خلال التعرف على الاهداف التي يمكن تحقيقها من جراء توفير الخدمات للعاملين ودرجة تأثير تلك الخدمات في تطوير الانتاجية في المنظمة .



# الفصل العاشر

## حماية العاملين من اصابات العمل

### والامراض المهنية

المقدمة :

اولا : مفهوم السلامة المهنية

ثانيا : مفهوم الحادث

ثالثا : مفهوم الاصابة

رابعا : طرق قياس اصابات العمل

خامسا : مفهوم الامراض المهنية

سادسا : اهمية حماية العاملين من اصابة العمل والامراض المهنية

سابعا : العوامل المسببة لاصابات العمل والامراض المهنية .

ثامنا : كلف حوادث واصابات العمل والامراض المهنية .

تاسعا : اهداف برامج السلامة المهنية

عاشرا : متطلبات حماية العاملين من اصابات العمل والامراض المهنية

حادي عشر : حماية الموارد البشرية في العراق من اصابات العمل والامراض

المهنية

ثاني عشر : اجراءات السلامة المهنية في العراق .





# الفصل العاشر

## (حماية العاملين من اصابات العمل)

### والامراض المهنية

#### المقدمة :

تحقق البشرية فوائد ومزايا عديدة من التقدم العلمي والتقني الذي يشهده العالم منذ بداية القرن العشرين ومازال مستمرا بشكل مضطرد . ففي كل يوم يطالعنا العالم باختراعات واكتشافات جديدة وآلات متطورة واساليب حديثة في انتاج وتوزيع السلع والخدمات .

وقد اسهمت الثورة العلمية والتقنية في زيادة رفاهية الانسان وسعادته ورفعت من مستوى معيشة افراد المجتمع وساعدت على ايجاد العلاج لامراض عديدة ومكنت الافراد من انجاز الاعمال باقل الجهود والكلف .

وعلى الرغم من اهمية ايجابيات التطور العلمي والتقني فقد رافقته مشكلات عديدة وتضحيات جسيمة دفعتها الانسانية ضريبة لذلك التقدم حيث تضرر العديد من الافراد بسبب تلوث البيئة واخطار تسرب الغازات من المفاعل النووية منها على سبيل المثال ما حدث لمفاعل شيرنوفل ، وفوبال ومن حوادث السيارات . كما تزايد تعرض العاملين للامراض المهنية واصابات وحوادث العمل بسبب التقدم التقني .\*

---

\* حدث في عام (١٩٨٦) خلل فني في مفاعل شيرنوفل في الاتحاد السوفيتي ، كما حدث خلل فني في معمل فوبال في الهند عام (١٩٨٧) وقد تسبب هذان الحادثان في تلوث البيئة وادى بحياة العشرات من الكائنات الحية .

كما ان سقوط القمر الصناعي (جالنجر) في الولايات المتحدة يعد كارثة راح ضحيتها جميع رواد الفضاء الذين كانوا على متن هذا القمر الصناعي .

وتأسيساً على ما تقدم اضحى من ضمن مسؤوليات الادارة حماية القوى العاملة من حوادث واصابات العمل ومن الامراض المهنية وتقليل اثارها السلبية الى ادنى مستوى ممكن .

ويتناول هذا الفصل تحديد مفهوم السلامة المهنية وبيان اهمية واهداف السلامة المهنية . وكلف حوادث واصابات العمل والامراض المهنية والجهات التي تتضرر من حوادث واصابات العمل والامراض المهنية ويوضح ايضا مسببات حوادث واصابات العمل والامراض المهنية ويحدد متطلبات توفير السلامة من حوادث واصابات العمل والامراض المهنية .

## مفهوم السلامة المهنية

يشير مفهوم السلامة المهنية الى تقديم جميع الخدمات والتجهيزات وتوفير الانشاءات التي من شأنها حماية عناصر الانتاج مجتمعة وفي مقدمتها حماية العنصر البشري من مخاطر العمل .<sup>(١)</sup>

ويمكن القول بأن مفهوم السلامة المهنية يتضمن جميع الانشطة الهادفة الى حماية القوى العاملة من اصابات العمل والامراض المهنية وكذلك حماية المستلزمات المادية في منشآت الاعمال من التعرض للتلف بسبب حوادث العمل والامراض المهنية .

### مفهوم الحادث

الحادث هو كل مايقع نتيجة لشيء غير متوقع ويعيق استمرار العمل ويعطل انتظام استمرار العمليات الانتاجية ويؤدي الى خسائر نتيجة لما ينجم عنه من

---

(١) عبدالرحمن مصطفى طه ،

انظمة السلامة المهنية في المنشآت العراقية - رسالة ماجستير غير منشورة . مقدمة الى مجلس كلية الادارة والاقتصاد - جامعة بغداد ١٩٧٨ ، ص (٢٧) .

أضرار للأفراد والمستلزمات المادية الأخرى . أما مفهوم حوادث العمل فيشير الى جميع الحوادث التي تقع ضمن العمل وبسببه مباشرة وكان سببها العاملون انفسهم او مستلزمات العمل او ظروف ادائه .

### مفهوم الاصابة :

تعرف الاصابة بانها الحادث الذي يحصل خلال العمل ويعطل الفرد او مجموعة الافراد عن العمل لمدة يوم عمل واحد او اكثر .

يظهر من دراسة مفهوم الحادث ومفهوم الاصابة بان كل اصابة هي حادث وليس كل حادث اصابة ، لان بعض الحوادث ربما لا تؤدي الى اصابة العاملين ولكن تحدث اضراراً في المستلزمات المادية المستخدمة في الانتاج . ويدخل ضمن مفهوم الحادث جميع الحوادث التي تقع خلال ساعات العمل وتكون بسبب عدم دقة العاملين في تنفيذ واجباتهم ، ولهذا لا يشمل هذا التعريف حوادث التخريب او الحوادث الناتجة عن الكوارث والحروب .

ان اصابات العمل في الوقت الحاضر كثيرة ومتعددة ، منها البسيط الذي لا يتعدى الجروح البسيطة ومنها الاصابات الخطيرة التي تؤدي الى كسور او بتر الاطراف او الشلل او تسبب الوفاة ، وهذه الاصابات تحدث اثناء العمل او بسبب يتعلق به ، او اثناء الانتقال الى العمل ذهاباً واياباً وتشكل هذه الاصابات عبئاً على العاملين وذويهم ، وتشكل ايضاً عبئاً اقتصادياً لأنها تحرم المجتمع من الطاقات المنتجة التي انفق الكثير من اجل تدريبها لكي تكون عصب الانتاج وعنصره الاول .

## طرق قياس الاصابات :

يتعين على الادارة باستمرار ان تعرف مدى كفاية وفاعلية برامج السلامة المهنية التي تعدها وتنفذها بهدف حماية القوى العاملة وتوفير الامان لها . ويتطلب ذلك من الادارة ان تستخدم اساليب كمية تستهدف معرفة عدد الاصابات التي تحصل خلال العمل ، ومعدل تكرارها ، ودرجة خطورتها وشدتها ، كما تستطيع الادارة من خلال تلك الاساليب ايضا ان تحدد مدى نجاحها في هذا المجال عن طريق موازنة معدل تكرار الاصابات التي حصلت في المنظمة مع ما يحصل في المنظمات ذات الظروف المماثلة . وفيما يأتي الطرق الكمية المستخدمة في قياس معدل تكرار اصابات العمل ، وقياس شدة خطورة تلك الاصابات :

### معدل تكرار الاصابة :

يعرف معدل تكرار الاصابة بأنه عدد الاصابات التي تحدث خلال العمل في المنظمة في مدة زمنية معينة ، وتؤدي الى تعطيل العامل المصاب عن العمل وجبة عمل او يوم عمل فاكثر . ويتم قياس هذا المعدل رياضياً بتطبيق المعادلة الآتية :

معدل تكرار الاصابة =

$$\text{عدد الاصابات التي تؤدي الى تعطيل العامل يوما فاكثر} \times 1000000$$

---

مجموع ساعات العمل الفعلية في المنظمة

يظهر من تعريف معدل تكرار الاصابة ان الاصابات البسيطة التي لا تعطل العامل عن العمل لا تدخل ضمن عدد الاصابات التي تؤثر في معدل تكرار الاصابة ، ولذلك تستبعد عن احتساب هذا المعدل .

## معدل شدة الاصابة :

يمثل معدل شدة الاصابة عدد ايام الغياب عن العمل بسبب الاصابات ، ويساوي الوقت المفقود او الضائع نتيجة تعرض القوى العاملة للاصابات الخفاء العمل خلال فترة زمنية معينة . ولهذا فان معدل شدة الاصابة يوضح للادارة درجة خطورة كل اصابة من الاصابات التي حدثت في المنظمة ، لغرض دراسة اسبابها ووضع الاجراءات اللازمة لمنع تكرارها ، ويتم استخراج معدل شدة الاصابة رياضياً باستخدام المعادلة الآتية :

معدل شدة الاصابة =

$$\text{عدد ايام الغياب بسبب الاصابة} \times 1000000$$

---

مجموع ساعات العمل الفعلية لجميع العاملين في المنظمة

ويمثل رقم المليون في هذه المعادلة عدد ساعات العمل في منظمة عدد العمال فيها (٥٠٠) عامل ، وساعات العمل الاسبوعية (٤٠) ساعة ، ومجموع اسابيع العمل (٥٠) اسبوعاً في السنة .

مثال :

كشفت سجلات ادارة الافراد في احدى المنظمات ان عدد ايام الغياب الفعلية بسبب الاصابات في عام (١٩٨٩) كان (٨٩٦) يوماً ، وان مجموع ساعات العمل الفعلية لجميع العاملين في المنظمة كان (٤٠٠٠٠٠٠) ساعة . المطلوب معرفة معدل شدة الاصابة في تلك المنظمة .

الحل :

اولاً : مجموع ساعات الغياب الفعلية = عدد ايام الغياب الفعلية

$$8 \times 896 =$$

$$= 7168 \text{ ساعة}$$

ثانياً: معدل شدة الاصابات بالساعات =  $7168 \times 1000000$

---

٤٠٠٠٠٠٠

= ١٧٩٢ ساعة

ويمثل رقم المليون في المعادلة عدد ساعات العمل في المنشأة التي عدد العاملين فيها (٥٠٠) عامل، وعدد ساعات العمل الاسبوعية (٤٠) ساعة بالنسبة لكل عامل وعدد اسابيع العمل خلال السنة (٥٠) اسبوعاً. وفي ضوء هذا يتم حساب هذا الرقم كالآتي:

مجموع ساعات العمل الاسبوعية لكل عامل =  $40 \times 50 = 2000$  ساعة

مجموع ساعات العمل السنوية لجميع العاملين الذين يتعرضون خلالها للاصابة  
 $= 2000 \times 500 = 1000000$

مثال:

كشفت سجلات إدارة الافراد في احدى المنظمات ان عدد اصابات العمل كان (١٣٢) اصابة (جميعها ادت الى تعطيل العمال اكثر من يوم عمل واحد) خلال عام (١٩٨٩)، وان مجموع ساعات العمل الفعلية في المنظمة في نفس العام (٤٠٠٠٠٠٠) ساعة. المطلوب استخراج معدل تكرار الاصابة في تلك المنظمة.

الحل:

معدل تكرار الاصابة = عدد الاصابات  $\times 1000000$

---

مجموع ساعات العمل الفعلية

=  $132 \times 1000000$

---

٤٠٠٠٠٠٠

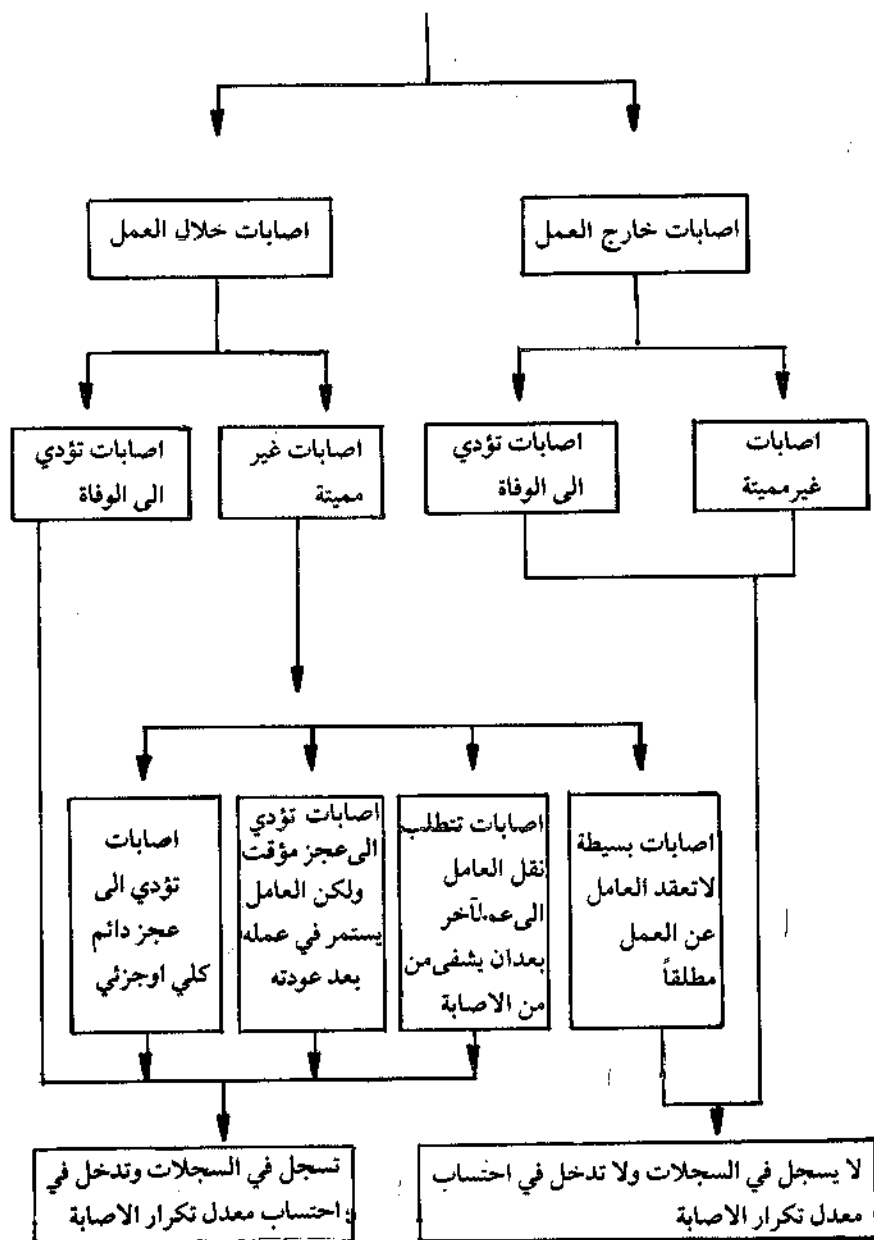
= ٢٣ اصابة تحدث في هذه المنظمة خلال كل مليون ساعة عمل .  
معدل شدة الاصابة بالايام = ١٧٩٢ ÷ ٨ مجموع ايام الغياب بسبب الاصابة  
= ٢٢٤ يوماً  
ومعنى هذا ان الوقت الضائع في هذه المنظمة نتيجة الاصابات التي حدثت فيها في  
عام (١٩٨٩) كان (٢٢٤) يوماً كل مليون ساعة عمل .

### كيفية تحديد ايام الغياب الناتجة عن اصابات العمل :

- تنقسم اصابات العمل من حيث شدة خطورتها الى قسمين كما يأتي :
- ١ - الاصابات التي تؤدي الى عجز مؤقت وتقدر عدد ايام الغياب بسبب هذا النوع من الاصابات بمدة الاجازة التي يحددها الطبيب للعامل المصاب .
  - ٢ - الاصابات التي تؤدي الى عجز دائم بنوعيه الكلي او الجزئي ، وكذلك الوفيات ، وعدد ايام الغياب في هذه الحالات هو (٦٠٠) يوم ، وقد تم تحديد هذا الرقم في ضوء نتائج الابحاث التي قامت بها شركات التأمين الامريكية بهدف معرفة عدد ايام الغياب التي تحصل في هذه الحالات . وقد تم التوصل الى ان متوسط سنوات العجز هو (٢٠) سنة ، وان عدد ايام العمل في كل سنة هو ٣٠٠ يوم .



شكل رقم (٩)  
انواع الاصابات التي تتعرض لها القوى العاملة



## مفهوم الامراض المهنية :

يشير مفهوم الامراض المهنية الى جميع المشكلات الصحية التي يعاني منها العاملون نتيجة ظروف العمل ، وقد احدثت الامراض المهنية مشكلات صحية خطيرة وتسببت في خسائر جسيمة للعاملين وللتنظيمات والمجتمع .

ولابد من التوكيد ان الامراض المهنية تصيب الذين يعملون بمهن معينة ولهذا نجد ان لكل مهنة امراضاً معينة خاصة بها .

وقد يكون للمهنة الواحدة عدة امراض مهنية في الوقت نفسه . ويمكن تلخيص اهم الامراض المهنية كما يأتي :

- ١ - تسمم العاملين اثناء العمل بسبب بعض المواد الكيميائية والاشعاع .
- ٢ - الامراض المهنية الناجمة عن ظروف العمل الفيزيائية كالعمى والصمم .
- ٣ - الامراض الناجمة عن التماس والعدوى . وهذه يمكن تقسيمها الى قسمين رئيسيين كالآتي :

- أ - العدوى نتيجة تماس مع انسان مريض .
  - ب - الامراض التي تصيب الانسان نتيجة تماس مع الحيوان .
  - ٤ - الامراض الجلدية ، وتشمل جميع امراض الحساسية التي يتعرض لها العاملون نتيجة تأثير بعض المواد الكيميائية في الجلد .
- اهمية حماية العاملين من اصابات العمل والامراض المهنية :

اصبحت الادارة المعاصرة مطالبة اكثر من اي وقت مضى بتكوين قوى عاملة فاعلة وقادرة على العمل وراغبة فيه ، وينبغي على الادارة في سبيل تحقيق هذا الهدف توفير جميع العوامل التي يمكن ان تسهم بصورة مباشرة في زيادة رغبة وقدرة العاملين على اداء الاعمال المكلفين بها بكفاية عالية . وتعد حماية القوى العاملة من حوادث واصابات العمل والامراض المهنية احدى المتطلبات التي تساعد على توفير بيئة عمل ملائمة توفر السلامة والامان للعاملين .

ويمكن من خلال المؤشرات الكمية الآتية توضيح مدى أهمية اعداد وتنفيذ البرامج المتطورة التي تستهدف توفير الحماية الملائمة للعاملين من حوادث واصابات العمل والامراض المهنية في جميع المنظمات، وينبغي ان تكون تلك البرامج ملائمة لطبيعة وحجم النشاط الذي تقوم به وعدد الافراد الذين يعملون فيها، وتلائم المعدات التقنية المستخدمة في العمل.

كان عدد اصابات العمل المسجلة في المملكة المتحدة البريطانية عام (١٩٦٨) هو (٣٦٢٤٣٠) اصابة بينها (٦٢٥) اصابة مميتة في حين كان عدد اصابات العمل المسجلة في الولايات المتحدة الامريكية عام (١٩٧٠) (٣٣) مليون اصابة منها (١٤١٠٠) اصابة مميتة كلفتها (٩١) بليون دولار.<sup>(١)</sup>

ويعرض الجدول ذو الرقم (٥) اصابات العمل في العراق خلال السنوات (١٩٧٧-١٩٨١) ويظهر منه ان اصابات العمل كانت (٥١٠٩) اصابة في عام (١٩٧٧) بينها (٢٦٢) اصابة مميتة. وقد اصبحت (٥٠٦١) في عام (١٩٨١) بينها (٤٧٩) اصابة مميتة<sup>(٢)</sup>. وقد كانت الكلفة المادية للوفاة بسبب العمل في العراق تقدر (٨١٢٤) الف دينار عام (١٩٨١)<sup>(٣)</sup>.

---

Macurice W.Cuming, (١)

The Theory and Practice of Personnel Management, (London; Heinmann Ltd., 1968), P.281.

(٢) حكمت جميل،

السلامة المهنية (بغداد: مؤسسة المعاهد الفنية، ١٩٨٤)، ص ١٠

(٣) المصدر السابق، ص ١١.

**جدول رقم (٥)**  
**اصابات العمل في القطع الاشتراكي في العراق**  
**خلال السنوات (١٩٧٧-١٩٨١)**

السنة	حجم القوى العاملة	عدد الاصابات	معدل الاصابات لكل عشرة آلاف نسمة
	بالالف	المميتة	غير المميتة
١٩٧٧	٩٢٢	٢٦٢	٤٨٤٧
١٩٧٨	٩٢١	٣١٠	٥٠٠٨
١٩٧٩	١٠٥٠	٣٩٢	٥٠٩٦
١٩٨٠	١٠٣٦	٣٧٩	٥٣٢٢
١٩٨١	١٠٥٣	٤٧٩	٤٥٨٢
			٤٣٥
			٤٣٥

ويؤكد ما تقدم مدى ضرورة الاهتمام بحماية القوى العاملة من اصابات حوادث العمل والامراض المهنية في جميع منشآت الاعمال في القطر خاصة وان المنشآت قد توسعت كما ونوعا في تحديث وتطوير معدات واساليب العمل واخذت تستخدم المعدات التقنية المتطورة بشكل واسع في انتاج وتوزيع السلع والخدمات.

### العوامل المسببة لاصابات العمل والامراض المهنية

من الجدير بالذكر ان كل حادث او اصابة تحصل نتيجة سبب او عدة اسباب وان شخصاً ما قد تسبب عمداً او خطأ في وقوع الحادث او الاصابة خلال العمل ولذلك يتعين على الادارة ان تقوم بدراسة مستفيضة لجميع التقارير التي تكشف عن الحوادث والاصابات لمعرفة اسبابها ووضع الاجراءات التي تسهم في عدم تكرارها مستقبلاً كلما كان ذلك ممكناً. ان حوادث العمل قد تحصل نتيجة واحدة

او اكثر من الاسباب الاتية :

١ - سقوط المواد والادوات على العاملين اثناء ادائهم للعمليات الانتاجية المختلفة وكذلك اعمال التخزين ومناولة ونقل المواد والسلع .

٢ - سقوط الافراد او تزلزلهم نتيجة عدم نظافة ارضية المصانع والمخازن او لوجود مواد سائلة مسكوبة على ارضية موقع العمل او لوجود المعوقات في الطرق والممرات ، او قد يسقط الافراد نتيجة حركة السلالم التي يستخدمونها ، او سقوطهم من المكائن والمعدات او الرافعات خاصة في الاعمال الانشائية واعمال الشحن والتفريغ .

٣ - يكون عدم تصميم المصانع والمخازن والمباني الاخرى حسب المواصفات المطلوبة سبباً لسقوطها واصابة العاملين وتلف المكائن والمعدات والمواد والالات .

٤ - عدم استخدام اجهزة الوقاية والامان ومكافحة الحرائق من قبل القوى العاملة اما لعدم توفرها ، او لعدم معرفة العاملين بكيفية استخدامها .

٥ - وجود خلل في التوصيلات الكهربائية او اهمال صيانتها يؤدي الى نشوب حرائق واحداث اصابات وحوادث في العمل .

٦ - يتسبب التعب والاجهاد ، وشرود الذهن وعدم الانتباه خلال العمل في وقوع حوادث واصابات . كما تؤدي السرعة غير الاعتيادية في العمل الى وقوع الحوادث والاصابات .

٧ - تحصل بعض الحوادث والاصابات نتيجة تصادم الاجهزة والمكائن ووسائط النقل والرافعات المستخدمة في تأدية الاعمال المختلفة او نتيجة خطأ في اعطاء التعليمات والارشادات والتوجيهات للعاملين عن كيفية تشغيل وصيانة الاجهزة والمكائن . كما في حالة الحوادث التي تنشأ عن الخطأ في التعليمات التي تعطى لسائق الرافعة في الاعمال الانشائية وعمليات الشحن والتفريغ او الخطأ في التعليمات المعطاة للطيارين في حالات الاقلاع والهبوط .

٨ - تحصل انهيارات في مواقع العمل كانهيارات السدود لعدم ملائمتها لتثبيت جوانب الحفر والمناجم والخنادق والسدود او نتيجة حركة المكائن والاجهزة او العاملين قرب تلك الحافات .

٩ - يؤدي الامية وجهل العاملين الى حصول حوادث واصابات في العمل حيث يتعرض العاملون الذين يجهلون القراءة والكتابة اكثر من غيرهم الى حوادث واصابات خلال العمل نتيجة عدم قراءة التعليمات والارشادات والتحذيرات المتعلقة بتشغيل وصيانة المكائن والاجهزة وعدم الابتعاد عن مواقع الخطر زيادة على ذلك ان العاملين الاميين اقل مرونة في التفكير واقل دقة في تقدير خطورة المواقف التي يواجهونها خلال العمل .

١٠ - يعد نقص الخبرة وعدم كفاية التدريب احد مسببات الحوادث والاصابات في العمل

١١ - اشتعال النار ونشوب الحرائق التي تسبب في حصول حوادث واصابات في العمل

١٢ - تسرب الغازات السامة .

١٣ - وجود الرطوبة المرتفعة والحرارة او عدم استخدام معدات الوقاية من وهج الضوء عادة يتسبب في حصول امراض مهنية .

ويظهر من دراسة الاسباب المتقدمة ان العوامل المسببة لحوادث واصابات العمل والامراض المهنية يمكن تقسيمها الى ثلاثة اقسام كما يأتي :

١ - العوامل الشخصية .

٢ - العوامل الفنية .

٣ - العوامل المتعلقة ببيئة العمل .

## ١ - العوامل الشخصية :

وهي العوامل التي تتصل بالافراد العاملين في المنشأة وتتضمن هذه المجموعة ما يأتي :

- أ - عدم اكتمال اللياقة البدنية والصحية والنفسية للعاملين .
- ب - عدم كفاية التدريب .
- ج - عدم الدقة في تقدير المخاطر .
- د - عدم الانتباه خلال العمل .
- هـ - عدم الشعور بالمسؤولية .
- و - بطء ردود الفعل اتجاه المواقف والحالات التي يواجهها العاملون اثناء العمل .
- ز - عدم تطبيق التعليمات المتعلقة بالسلامة والامان الصناعي والمهني .
- ي - القلق والعصبية والخوف والتعب .
- ل - التصرف اللامسؤول وشرود الذهن واحلام اليقظة .

## ٢ - العوامل الفنية :

وتشمل هذه المجموعة جميع العوامل التي تؤدي الى حصول حوادث واصابات في العمل نتيجة عدم الدقة في الاساليب الفنية والهندسية المستخدمة في تصميم المكينات والاجهزة، الادوات، المواد، المباني، او بسبب عدم دقة التوصيلات الكهربائية او عدم الدقة في تشغيل وصيانة المعدات والمكينات والاجهزة .

## ٣ - العوامل المتعلقة ببيئة العمل :

وتتضمن هذه المجموعة ما يأتي :

- أ - الضوضاء .

- ب - الاشعاع .
- ج - الحرارة .
- د - المواد السامة .
- هـ - الرطوبة .
- و - الضوء الحاد .

## كلف حوادث واصابات العمل والامراض المهنية :

تستهدف عملية تحديد كلفة حوادث واصابات العمل والامراض المهنية معرفة الاضرار الاقتصادية والمعنوية الناجمة عنها ومعرفة حجم الخسائر التي تصيب القوى العاملة والمنشآت والمجتمع بسبب اصابات وحوادث العمل والامراض المهنية وفيما يأتي الخسائر التي تسببها حوادث واصابات العمل والامراض المهنية :

- ١ - خسارة الرواتب والاجور المدفوعة للأشخاص الذين تعطلوا عن العمل بسبب اصابات العمال والامراض المهنية .
- ٢ - كلفة تصليح واستبدال المكنائن والمعدات والابنية والمستلزمات المادية التي تعرضت للتلف نتيجة حوادث العمل .
- ٣ - كلفة المواد الاولية والسلع التي تلفت بسبب حوادث واصابات العمل .
- ٤ - كلفة الوقت الضائع بالنسبة للأشخاص الآخرين في المنشأة حيث يلاحظ في الحياة العملية ان بقية العاملين يتجهرون حول الحوادث والاصابات ويحاولون معرفة اسبابها والأشخاص المصابين ومدى خطورة اصابتهم . ويؤدي هذا الى تفريط في الوقت المخصص للانتاج وخسارة تتحملها المنشآت والمجتمع سببها وقوع الحوادث والاصابات خلال ساعات العمل .



٥ - خسارة رواتب واجور الاشخاص المكلفين بتشخيص اسباب الحوادث والاصابات والامراض المهنية واعداد التقارير عنها.

٦ - كلفة المستلزمات المادية الاخرى التي تستخدم في سبيل انجاز الاعمال التي تسهم في توفير المعلومات للادارة عن مسببات الحوادث والاصابات حتى تستطيع ان تحدد الاجراءات وتوفر الظروف التي تمنع تكرار الحوادث والاصابات المماثلة في المستقبل من خلال الاستفادة من الاخطاء والتعلم منها.

٧ - كلفة استبدال العاملين المصابين باخرين .

٨ - كلفة تدريب العاملين الجدد بهدف تمكينهم من اداء العمل بالمستويات السابقة نفسها.

٩ - خسارة الارباح المتوقعة بسبب توقف العمليات الانتاجية والتسويقية .

١٠ - خسارة رواتب واجور العاملين المكلفين بمكافحة حوادث العمل .

١١ - كلفة المواد والمعدات التي تستخدم في مكافحة حوادث العمل .

١٢ - تسبب حوادث العمل والامراض المهنية مشكلات نفسية للمصابين ولذويهم تأثير سلبي في الانتاج .

١٣ - كلفة الخدمة الطبية المقدمة للذين تعرضوا الى اصابات وامراض مهنية بسبب العمل .

ويظهر مما تقدم ان الاضرار الاقتصادية والنفسية لحوادث واصابات العمل والامراض المهنية تتحملها الجهات الاتية :

أ - القوى العاملة .

ب - المنشآت .

ج - المجتمع

## اهداف برامج السلامة المهنية

تسهم برامج السلامة المهنية في حفظ القدرات البشرية وتعمل على صيانتها وتمنحها القدرة على النمو والتطور في ممارسة الاعمال المختلفة . ولذلك اصبحت جميع الدول في الوقت الحاضر تسعى الى اعداد وتطبيق برامج متطورة تستهدف من خلالها توفير السلامة والامان للقوى العاملة .

وقد اصبحت برامج السلامة المهنية مسألة ضرورية في عملية التنمية الاقتصادية والاجتماعية ويمكن ادراك ذلك من خلال الاهداف الاتية التي يمكن تحقيقها من خلال تطبيق برامج السلامة المهنية في المنشآت المختلفة .

١ - | حماية القوى العاملة والمحافظة عليها خلال تأديتها للعمليات الانتاجية المختلفة .

٢ - المحافظة على المعدات والمكانن والادوات والمستلزمات المادية الاخرى التي تستخدم في عمليات انتاج وتوزيع السلع والخدمات من التلف .

٣ - حماية المواد والسلع من التلف خلال عمليات الانتاج والتوزيع والمناولة والنقل .

٤ - ضمان استمرار العمليات المتعلقة بالانتاج والتوزيع وعدم توقفها نتيجة لاصابات وحوادث العمل والامراض المهنية ويسهم ذلك في زيادة الفرص المتاحة للمنشآت في تنفيذ برامج وخطط الانتاج والتوزيع بكفاءة عالية .

٥ - تعتمد الكفاية الانتاجية للقوى العاملة على عوامل فنية تتعلق بالالات والمكانن والمواد المستخدمة في الانتاج والطرق الانتاجية وتتوقف كذلك على عوامل انسانية تتمثل برغبة وقدرة العاملين على العمل وتسهم برامج السلامة المهنية في زيادة رغبة العاملين في استمرار العمل في المنشآت التي توفر لهم السلامة من اصابات العمل والامراض المهنية .

## متطلبات حماية العاملين من اصابات العمل والامراض المهنية :

يمكن تلخيص متطلبات حماية القوى العاملة من اصابات العمل والامراض المهنية بما يأتي :

١ - ايمان الادارة العليا باهمية توفير السلامة المهنية للقوى العاملة وتأييدها ودعمها لجميع البرامج والنشاطات التي تستهدف حماية العاملين من اصابات العمل والامراض المهنية ويتم ذلك من خلال توفيرها جميع مستلزمات تنفيذ تلك البرامج والانشطة .

٢ - استحداث تنظيم اداري وفني يتولى تخطيط البرامج والنشاطات التي تسهم في توفير السلامة المهنية وحماية القوى العاملة وكذلك الاشراف على متابعة تنفيذ تلك البرامج والانشطة في ضوء العوامل الآتية :

أ - طبيعة وحجم الاعمال في المنشأة .

ب - عدد العاملين .

ج - ظروف العمل .

٣ - اعداد وتنفيذ برامج متطورة للسلامة المهنية ومتابعة تنفيذ تلك البرامج . حتى لا يكون هذا النشاط عشوائيا ويتسبب في ضياع الوقت والجهود والمال باعتبار ان تلك البرامج تمثل فلسفة ومسؤولية الادارة عن توفير السلامة والامان للقوى العاملة . ويتطلب ذلك من الادارة دراسة مختلف الاعمال والانشطة وظروف العمل بهدف وضع برامج للسلامة المهنية والامان لجميع العاملين تسهم في ازالة اسباب الحوادث والاصابات والامراض المهنية .

٤ - تأكيد الجوانب التي تسهم في توفير السلامة والامان لجميع العاملين عند تصميم المباني والمكائن والمعدات . حتى يمكن وقاية القوى العاملة من الاخطار الميكانيكية ، والالكترونية ، والكهربائية والكيميائية التي تتعرض لها خلال العمل . وكذلك الاخطار التي تنشأ عن سقوط المباني .

وقد تزايد اهتمام الادارة في السنوات الاخيرة في تطبيق مبادئ ومفاهيم الهندسة البشرية باعتبارها تؤكد ان عمليات تصميم الادوات، المواد، المعدات، ومواقع العمل يجب ان تحقق الاتي:

- أ - افضل استخدام لقدرات ومهارات العاملين .
- ب - حماية العاملين من الناحيتين الصحية والنفسية .

٥ - تدريب العاملين على الاساليب الصحيحة لتشغيل وصيانة المكنائن والمعدات والالات وكذلك الطرق العلمية في مناولة المواد والسلع وكيفية الوقاية من مخاطر الاجزاء المتحركة - مثل الرافعات والاحزمة المتحركة والمصاعد .  
ان تدريب القوى العاملة يمثل احد العوامل التي تسهم في حماية الموارد البشرية والمحافظة عليها فهو يساعد في منع وقوع الحوادث والاصابات او يقلل من تكرار وقوعها .

ويستهدف التدريب تعريف العاملين بمواقع الخطر ومصادر الحرائق والانفجارات والمواد القابلة للاشتعال والمواد السامة وكذلك تدريبهم على كيفية استخدام معدات السلامة كاجهزة اطفاء الحرائق والاسعافات الاولى ويتمثل هدف التدريب في هذا المجال بحماية القدرات البشرية من اخطار العمل وكذلك حماية الممتلكات والاموال من التلف .

٦ - دراسة اسباب حوادث واصابات العمل والامراض المهنية وتحليلها بهدف التعلم من الاخطاء، حيث يوفر هذا التحليل للادارة معلومات عن الاشخاص المصابين، وشدة اصاباتهم والاعمال التي تقع فيها الحوادث . وكذلك توضح مسببات الحادث وكلفته .

من اجل منع هذه الحوادث مستقبلا وتقليل احتمالات تكرارها ويتم اعداد تقارير عن الحوادث والاصابات والامراض المهنية تبين بوضوح المعلومات

التالية : الوحدة الادارية التي وقع فيها الحادث ، اسم المصاب ، تاريخ وقوع الاصابة ، تاريخ عودة المصاب للعمل ، مسببات الحادث . . . والاجراءات التي يمكن ان تسهم في عدم وقوع الحوادث والاصابات او تقليل تكرارها في المستقبل .

٧ - التأكد من اللياقة البدنية والنفسية للمتقدمين للعمل<sup>(١)</sup> .

٨ - اجراء الفحوص الطبية الدورية للعاملين للتأكد من استمرار لياقتهم البدنية والنفسية .

٩ - توفير جميع المتطلبات البشرية والمادية اللازمة لاجراء الفحوص الطبية للعاملين وكذلك متطلبات معالجة المصابين .

١٠ - اجراء تفتيش صحي دوري وذلك للتأكد من توافر البيئة الصحية وكذلك مراقبة اماكن العمل وغيرها من المواقع التي يرتادها العاملون خلال العمل للتأكد من مدى توافر الشروط الصحية وشروط السلامة المهنية .

١١ - اتباع الاساليب الانسانية في التعامل مع العاملين بهدف توفير الظروف النفسية الملائمة التي تمنع حصول الامراض النفسية كالاخباط والكآبة .

**حماية الموارد البشرية في العراق من اصابات العمل والامراض المهنية**

لقد صدرت في العراق العديد من القوانين والانظمة والتعليمات التي تستهدف توفير الحماية للموارد البشرية من اصابات العمل والامراض المهنية كان اهمها قانون العمل رقم (١٥١) لسنة ١٩٧٠ وتعليمات السلامة المهنية لسنة ١٩٧٧ الصادرة عن وزارة العمل والشؤون الاجتماعية والتي تناولت تحديد ما يأتي :-

---

(١) فاضل جميل طاهر ،

ادارة الافراد في القطاع الاشتراكي ، رسالة ماجستير ، غير منشورة مقدمة الى كلية الادارة والاقتصاد - جامعة بغداد - حزيران ١٩٧٨ ، ص ٢٣١ - ٢٣٢ .

## ١ - التشكيلات الادارية المسؤولة عن السلامة المهنية في المنظمة :

وجاء في تلك التعليمات ان مسؤولية السلامة المهنية في المنظمة تناط بالجهات الآتية :

- أ - تناط مسؤولية السلامة المهنية في المنظمات التي يكون عدد العاملين فيها اقل من (٧٠) شخصاً ، بأحد العاملين ويكون غير متفرغ لهذه المهمة .
- ب - تناط مسؤولية السلامة المهنية في المنظمات التي يكون عدد العاملين فيها يتراوح بين (٧٠ - ١٥٠) شخصاً بأحد العاملين ويكون متفرغاً لهذه المهمة ، وان يكون مشتركاً في دورة تدريبية في مجال السلامة المهنية والدفاع المدني .
- ج - تناط مسؤولية السلامة المهنية في المنظمات التي يكون عدد العاملين فيها يتراوح بين (١٥٠ - ٥٠٠) شخصاً بلجنة مؤلفة من :
  - الرئيس الاداري او صاحب العمل .
  - احد رؤساء الاقسام او المدير الفني (ان وجد) .
  - طبيب النظرة ان وجد .
  - ممثل اللجنة النقابية .
  - مسؤول الدفاع المدني .
  - مسؤول السلامة المهنية .
- د - تناط مسؤولية السلامة المهنية في المنظمة التي يكون عدد العاملين فيها اكثر من (٥٠٠) شخصاً بلجنة كما ورد في الفقرة (ج) زيادة على عضوين متفرغين كمسؤولين للسلامة المهنية .

## ٢ - واجبات مسؤولي السلامة المهنية :

- حددت تعليمات السلامة المهنية واجبات مسؤولي السلامة المهنية كالآتي :
- أ - نشر الوعي الثقافي بأهمية السلامة المهنية والوقاية من اصابات العمل والامراض

المهنية .

ب - تفتيش اماكن العمل بهدف التأكد من توافر الظروف الملائمة للعمل التي تمنع تعرض العاملين لاصابات العمل والامراض المهنية ، والتأكد من تطبيق تعليمات السلامة المهنية .

ج - تشخيص مسببات الحوادث واصابات العمل والامراض المهنية بشكل دقيق .

د - تقديم المقترحات التي تسهم في اتخاذ الاجراءات الكفيلة بتوفير الاحتياجات لمنع تكرار وقوع حوادث واصابات العمل وتحد من تعرض العاملين للامراض المهنية .

هـ - اعداد الاحصاءات الدقيقة عن حوادث العمل والاصابات والامراض المهنية وتقديمها للإدارة .

و - الاشراف على تنفيذ برامج السلامة المهنية ومقررات لجنة السلامة المهنية .

### ٣ - احتياطات العمل :-

حددت التعليمات والانظمة الاحتياطات الكفيلة بتوفير الحماية للعاملين من

اصابات العمل والامراض المهنية بشكل واضح فقد الزمت الادارة بما يأتي :

أ - توفير وسائل ومستلزمات الاسعاف الطبية .

ب - توفير مستلزمات السلامة المهنية بما يتناسب وطبيعة عمل المنظمة .

ج - تدريب العاملين على كيفية استعمال وسائل الوقاية .

د - المحافظة على الابنية بحال جيدة ونظيفة .

هـ - منع استعمال الوسائل التي تسبب حوادث واصابات في العمل .

و - التأكد من سلامة الاجهزة والمعدات المستخدمة في العمل .

ز - توفير وسائل الاضاءة والتهوية في اماكن العمل وتقليل الضوضاء .

ح - حضر العمليات المولدة للاشعاع والمسببة للتسمم .

ط - منع تشغيل الاحداث في العمليات الصعبة او الخطرة .

ي - تحديد مستويات اللياقة البدنية لكل مهنة والتأكد من توافرها في من يتقدم للعمل .

ك - اجراء الفحص الطبي الدوري للعاملين .

ل - تحديد شروط العمل بالنسبة للنساء والاحداث .

٤ - الجهات المسؤولة عن حماية الموارد البشرية في العراق من اصابات العمل والامراض المهنية :

ازداد الاهتمام بحماية الموارد البشرية في العراق من اصابات العمل والامراض المهنية بشكل كبير خاصة بعد التطور الكمي والنوعي الذي شهدته القطاعات الصناعية والتجارية والخدمية وتزايد عدد العاملين في تلك القطاعات، ولهذا تعددت الجهات المعنية بالسلامة المهنية في العراق، ومن تلك الجهات، - زيادة على لجان السلامة المهنية في المنظمات ما يأتي :-  
١ - المركز الوطني للسلامة المهنية .

استحدث في عام ١٩٨١، ويتولى تحديد متطلبات توفير السلامة المهنية في المنظمات، ويقوم بالتفتيش الدوري للتأكد من تطبيق التعليمات والانظمة الخاصة بالسلامة المهنية من قبل المنظمات. كما يقوم بعقد الندوات والدورات التدريبية وطبع وتوزيع النشرات والملصقات التي توضح اهمية السلامة المهنية والاساليب السليمة في العمل.  
ب - معهد الثقافة العمالية .

يقوم بتنظيم الدورات التدريبية وعقد الندوات والمؤتمرات والحلقات الدراسية التي تستهدف نشر الوعي بأهمية السلامة المهنية للعاملين.  
ج - مديرية التفتيش العمالي في وزارة العمل والشؤون الاجتماعية .  
تتولى مسؤولية التأكد من تطبيق الاجراءات التي تتعلق بتوفير السلامة المهنية كما تقوم باعداد الدراسات المتعلقة بتحليل مسببات حوادث واصابات العمل والامراض المهنية زيادة على تقديم المشورة للمنظمات عن كل ما يتعلق بالسلامة المهنية .

د - الاتحاد العام لنقابات العمال .

يقول الاتحاد من خلال تنظيماته المختلفة بتنفيذ فعاليات وبرامج مختلفة تستهدف تطوير الوعي بأهمية توفير السلامة المهنية وحماية الكوادر



البشرية .

هـ - وزارة الصحة .

تقوم وزارة الصحة بنشر الوعي بأهمية السلامة المهنية وتحديد مسببات الأمراض المهنية واصابات العمل من خلال مختلف الوسائل المتاحة للاعلام .

### الخلاصة

اوضح هذا الفصل الاضرار الاقتصادية والاجتماعية والنفسية التي تسببها اصابات العمل والأمراض المهنية للعاملين والمنشآت والمجتمعات بعد ما حدد اهم العوامل المسببة لاصابات العمل والأمراض المهنية .  
وبين الفصل ايضا ان اخطار اصابات العمل والأمراض المهنية اخذت تتزايد وتتنوع بسبب التطور العلمي والتقني الذي يشهده العالم والذي ادى الى التوسع في استخدام المعدات التقنية المتطورة في جميع الأنشطة المتعلقة بانتاج وتوزيع السلع والخدمات من قبل جميع دول العالم .  
وانتهى هذا الفصل بتحديد مسؤوليات الادارة في جميع منشآت الاعمال عن سلامة وحماية القوى العاملة من اصابات العمل والأمراض المهنية الاهمية او المساهمة التي يمكن ان تقدمها الادارات المختلفة في تلك المنشآت في تقليل الخسائر الناجمة عن حوادث واصابات العمل والأمراض المهنية الى اقل مستوى ممكن .

# الفصل الحادي عشر

## تطوير أنظمة المعلومات

### المقدمة :

- اولا : مفهوم البيانات
- ثانيا : تعريف المعلومات
- ثالثا : مفهوم النظام
- رابعا : مفهوم نظم المعلومات
- خامسا : اهمية أنظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- سادسا : اهداف أنظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- سابعا : خصائص المعلومات المعاصرة
- ثامنا : خصائص المعلومات الجيدة
- تاسعا : تخطيط عمليات جمع المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- عاشرا : مراحل معالجة البيانات في ادارة الموارد البشرية
- حادي عشر : كلف أنظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- ثاني عشر : العوامل المؤثرة في تصميم نظام المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- ثالث عشر : استخدام التكنولوجيا في أنظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- رابع عشر : التطور التكنولوجي في أنظمة المعلومات
- خامس عشر : معوقات استخدام التكنولوجيا في أنظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية
- سادس عشر : متطلبات تحقيق اهداف استخدام التكنولوجيا في أنظمة المعلومات



# الفصل الحادي عشر

## تطوير أنظمة المعلومات الخاصة بالعاملين

### المقدمة :

نمر الادارة المعاصرة في جميع المنظمات بمنعطف جديد ومرحلة تاريخية مهمة ومعقدة بسبب الثورة العلمية والتكنولوجية المستمرة التي حدثت ومازالت تحدث تطورات اقتصادية وسياسية وثقافية واجتماعية كبيرة أثرت في جميع الأنشطة التي تمارسها تلك المنظمات .

وقد أدركت الادارة أن تنفيذ خططها وبرامجها بفاعلية وكفاية عالية يتطلب منها مواجهة المنافسة وتحقيق أفضل توظيف ممكن للموارد المتاحة لها (المادية والبشرية) ويتحقق ذلك من خلال تطوير أساليب العمل والتوسع في استخدام المعدات التقنية وتدريب وتطوير العاملين كما يتعين على الادارة ايضا تطوير أنظمة المعلومات المتعلقة بإدارة الموارد البشرية فيها الى المستوى الذي يمكنها من معرفة واقع إدارة الموارد البشرية في المنظمة وتوفير لها المعلومات المطلوبة للتخطيط واتخاذ القرارات التي تتناول الموارد البشرية وكذلك رقابة وتقويم اداء العاملين كيما تتمكن من تطوير كفاءتها الانتاجية وتضمن لنفسها البقاء والتطور .

ويتناول هذا الفصل توضيح أهمية تطوير أنظمة المعلومات في إدارة الموارد البشرية في المنظمات فيحدد مفهوم البيانات ويعرف المعلومات ويبين مفهوم

أنظمة المعلومات ويستعرض أهداف أنظمة المعلومات في إدارة الموارد البشرية وخصائص تلك الأنظمة والعوامل المؤثرة في كيفية الأعداد لجميع البيانات والمعلومات ومراحل معالجة البيانات ومراحل التطور التكنولوجي في أنظمة المعلومات ويبين مزايا استخدام المعدات التقنية المتطورة في هذه الأنظمة . ويتهي بتحديد خصائص المعلومات الجيدة بعد ما يستعرض المعوقات التي تواجه استخدام التكنولوجيا في أنظمة المعلومات في إدارة الموارد البشرية .

## مفهوم البيانات

البيانات هي المادة الخام اللازمة لإنتاج المعلومات وتعرض البيانات الأحداث وتصف الوقائع بالكلام أو الأرقام أو كليهما ، ولذلك فإن البيانات لا تعطي بذاتها دلالة واضحة ودقيقة عن الحقائق أو الحوادث أو الأشخاص ولا يمكن استخدامها كما هي في عمليات التخطيط واتخاذ القرارات ورقابة وتقوم الأداء ما لم يتم تحويلها الى معلومات .<sup>(١)</sup>

## تعريف المعلومات

تعرف المعلومات بأنها البيانات بعد ما اجريت عليها معالجات معينة استهدفت تسجيلها وتبويبها وتحليلها كيما تصبح معرفة محددة بذاتها ، ولذلك فإن المعلومات هي نتاج عمليات تحويل ومعالجة البيانات Data Processing<sup>(٢)</sup>

---

G.Burch Jr. and Others, (١)

Information Systems - theory and Practice, 2nd ed., (new York; Jhon Wiley & Sons, 1979), P.4.

(٢) عبد العزيز فهمي . الكمبيوتر وإدارة الأعمال (بيروت : دار الجامعة ١٩٨٥ ، ص : ١٠) .

كما تعرف المعلومات بأنها موجودات أو معطيات (ملموسة أو غير ملموسة) يتم الحصول عليها من البيانات بعد معالجتها لغرض وضعها في شكل يمكن الإدارة من الاستفادة منه في انجاز جميع الوظائف الادارية التخطيط والتنظيم والقيادة والرقابة وتقويم الاداء بكفاية في جميع الظروف وخاصة في ظروف عدم التأكد<sup>(١)</sup>.

## مفهوم النظام

النظام هو مجموعة من العناصر أو الاجزاء المترابطة التي تتفاعل فيما بينها بأنظام وتسمى لتحقيق هدف أو مجموعة أهداف مشتركة وتولف تلك الاجزاء كلا متكاملًا يعتمد بعضه على بعض الآخر بطريقة متناسقة<sup>(٢)</sup> ويظهر أن مفهوم النظام ينطوي على ما يأتي<sup>(٣)</sup>.

- ١ - يتألف النظام من عدة اجزاء [انظمة فرعية] مترابطة فيما بينها تسعى لتحقيق هدف أو مجموعة اهداف مشتركة.
- ٢ - تتفاعل أجزاء النظام فيما بينها وأن النظام يتفاعل مع البيئة الخارجية ويعكس آثار هذا التفاعل في عمليات التخطيط واتخاذ القرارات والسلوك.
- ٣ - قد تتفق اولا تتفق اهداف الانظمة الفرعية للنظام ولكن كلما تحققت درجة عالية من التنسيق بين اهداف الانظمة الفرعية ادى ذلك الى زيادة كفاية النظام.
- ٤ - يتألف النظام من العناصر الاتية :  
أ - المدخلات : وتمثل العناصر المتغيرة التي يعتمد عليها النظام وتتكون مما يأتي :

---

(١) Henry G. lucas, Information Systems -Concept for Management, 2nd ed., (London; Mc Graw - Hill, 1982), P.6.

(٢) Henry G. Lues, Op.Cit., P.8.

(٣) غانم فنجان موسى،

الاصول العلمية في ادارة المخازن، (بغداد، دار الرسالة (١٩٨٠) ص: ٢٣).

الموارد البشرية  
الموارد المادية  
الموارد المالية

#### المعلومات والبيانات :

- ب - العمليات : وتمثل الوظائف الأساسية التي يقوم بها النظام وتستهدف تحويل المدخلات الى مخرجات .
- ج - المخرجات : وتمثل نتائج النظام وقد تكون على شكل سلع أو خدمات أو \* بيانات ومعلومات .
- د - التغذية المرتدة : وهي التي تمكن النظام من تقييم المخرجات وقياس مدى الكفاية في بلوغ الاهداف المحددة .

#### مفهوم نظم المعلومات

نستعرض فيما يلي بعض المفاهيم لنظم المعلومات كما حددتها الادبيات المختلفة التي تناولت دراسة موضوع نظم المعلومات ومن هذه التعاريف ما يأتي :

ان نظم المعلومات مجموعة من الاجراءات التي يمكن من خلال تنفيذها على البيانات الحصول على المعلومات اللازمة لاتخاذ القرارات والقيام بأعمال الرقابة في المنظمة .<sup>(١)</sup>

كما تعرف نظم المعلومات بأنها مجموعة من الاجراءات تتعلق بجمع البيانات وتحليلها وعرضها بشكل معلومات تستخدم في اتخاذ القرارات .<sup>(٢)</sup>

---

Henry G. Lues, Jp.Clt., P.8.

(١)

(٢) هادي كليباوي . نظم المعلومات الادارية  
(بغداد : المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري ، ١٩٨١ ، ص : ٤) .

أما جمعية نظم المعلومات الأمريكية فتعرف نظام المعلومات بأنه نظام يقوم على أساس استخدام الحاسبة الالكترونية في جمع وتنظيم وعرض وإيصال المعلومات الى مراكز اتخاذ القرارات لاستخدامها في التخطيط والرقابة في مختلف الأنشطة في المنظمة .<sup>(١)</sup>

يظهر مما تقدم أن نظام المعلومات ماهو الا مجموعة من الاجراءات التي يتم تنفيذها بواسطة الانسان أو الآلات أو كليهما بهدف تحويل البيانات الى معلومات وأيصالها الى الجهات التي تستخدمها في التخطيط واتخاذ القرارات والرقابة والتنسيق وتقويم الاداء في الزمان والمكان الملائمين وبالكمية والنوعية المطلوبتين .

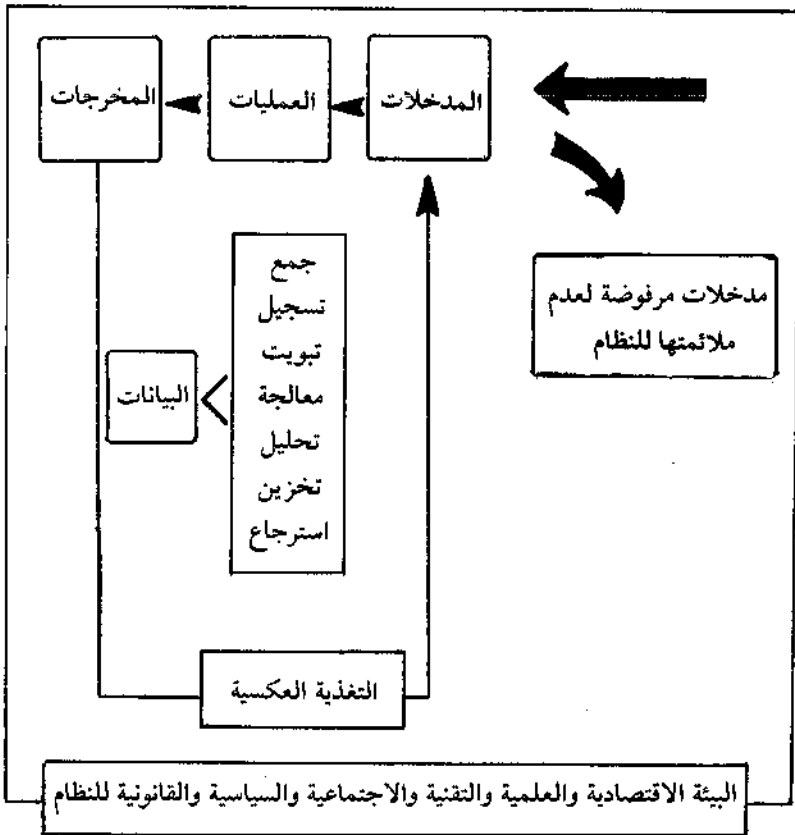
ويؤدي نظام المعلومات في المنظمات دورا مماثلا لدور الجهاز العصبي في الكائن الحي لأنه يتضمن عناصر تؤدي وظائف مشابهة تتضمن تجميع البيانات وتسجيلها وتخزينها ومعالجتها وأسترجاعها وعرضها بصورة يمكن الاستفادة منها في اتخاذ القرارات والتخطيط ويعرض الشكل رقم (٧) عناصر نظام المعلومات الادارية .

---

(١) المصدر السابق



شكل رقم (٧)  
عناصر نظام المعلومات



## اهمية انظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية :

يعمل في المنظمات الكبيرة في الوقت الحاضر مئات الالاف من الافراد في مختلف التخصصات ، ولهذا فقد اصبح من الضروري تطوير الاساليب والانظمة المستخدمة في ادارة المعلومات الخاصة بادارة الموارد البشرية ، بعدما اوضحت انظمة المعلومات القائمة على الاساليب التقليدية ، وعدم استخدام التكنولوجيا غير قادرة على توفير البيانات والمعلومات المطلوبة عن الافراد العاملين . بالكمية المطلوبة ، وبالشكل المناسب ، وبالكلفة الملائمة ، وفي الوقت الذي تطلبها مراكز اتخاذ القرارات في تلك المنظمات في الحالات المتعلقة بادارة الموارد البشرية .

وتنبع حاجة المنظمات الى نظم معلومات متطورة لادارة الموارد البشرية ، من الاهمية البالغة التي تكتسبها تلك النظم في تمكين الادارة من تحقيق التنسيق بين عوامل الانتاج المتاحة لها من جهة ، والتنسيق بين العوامل البيئية (الداخلية والخارجية) من جهة اخرى .<sup>(١)</sup> ويمكن توضيح اهمية تطوير انظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية من خلال ما يأتي :

١ - تسهم في تحقيق التكامل والتنسيق بين مختلف اقسام ووحدات ادارة الموارد البشرية ، كما تساعد على تحقيق التكامل بين ادارة الموارد البشرية والادارات الاخرى .

٢ - تساعد على تحقيق التفاهم المتبادل بين الادارة والافراد العاملين ، وبين الافراد العاملين وبعضهم مع بعض .

٣ - تعمل على توفير المعلومات المطلوبة للتخطيط واتخاذ القرارات في جميع المجالات المتعلقة بادارة الموارد البشرية في المنظمة .

---

(١) منذر صلاح ،

نظم المعلومات الادارية ،

(عمان : المنظمة العربية للعلوم الادارية ، ١٩٨١) ، ص : ٦ .

- ٤ - تكشف أنظمة المعلومات عن التغيرات والتطورات التي تحدث في إدارة الموارد البشرية في المنظمة ويسهم ذلك في تمكين الإدارة من الأعداد لمواجهة تلك التغيرات بكفاية .
- ٥ - تمكن أنظمة المعلومات الخاصة بالموارد البشرية ، الإدارة من رقابة الأفراد العاملين وتقويم ادائهم ومعرفة مدى التطور في إدارة العاملين .
- ٦ - تساعد الإدارة على الوفاء بالتزاماتها القانونية Legal Responsibilities المتعلقة بتقديم البيانات والمعلومات عن الأفراد العاملين للجهات الحكومية والنيابات .

### اهداف أنظمة المعلومات في إدارة الموارد البشرية :

- يمكن تلخيص اهم الاهداف التي يمكن الحصول عليها من خلال أنظمة المعلومات في إدارة الموارد البشرية كالآتي :
- ١ - خزن جميع البيانات والمعلومات التي تتعلق بالموارد البشرية في المنظمة وتحديث تلك البيانات والمعلومات باستمرار .
  - ٢ - تعرض معلومات عن كل الوظائف في المنظمة وما تتطلبه كل وظيفة من خبرات ومؤهلات وظروف أداء العمل في أداء كل وظيفة .
  - ٣ - خزن القوانين والأنظمة والتعليمات التي تتناول تنظيم شؤون العاملين في المنظمة بهدف الرجوع إليها عند الحاجة .
  - ٤ - تقديم البيانات والمعلومات التي تسهم في مساعدة الإدارة في إعداد الخطط والسياسات والبرامج التي تتعلق بالمجالات الآتية في إدارة البشرية :
    - أ - اختيار وتعيين الأفراد .
    - ب - تدريب وتنمية الموارد البشرية .
    - ج - الرواتب والاجور والمكافآت .
    - د - تقديم الخدمات للعاملين .
    - هـ - تنمية العلاقات الانسانية في المنظمة .
  - ٥ - توفير البيانات والمعلومات التي تساعد على إجراء البحوث والدراسات التي

- تتناول أنشطة إدارة الموارد البشرية .
- ٦ - توفير البيانات والمعلومات التي تستخدم في تقويم أداء العاملين وفي اتخاذ القرارات المتعلقة بنقل الفرد أو مكافأته . الخ .
- ٧ - تقديم البيانات والمعلومات التي تعرض التاريخ الوظيفي للأفراد العاملين التي من خلالها يمكن معرفة الجوانب الآتية :
- أ - البيانات الشخصية وتتضمن :
- اسم وعنوان الفرد ورقم الهاتف .
  - الجنس .
  - تاريخ ومحل الولادة .
  - الحالة الزوجية .
  - عدد الأطفال .
  - القومية .
  - الدين .
- ب - البيانات التي تتعلق بالمنظمة ، وتتضمن :
- تاريخ الالتحاق بالمنظمة .
  - القسم الذي يعمل فيه حالياً ، وتاريخ الالتحاق في القسم وطبيعة العمل الذي يقوم به .
  - أسباب نقله الى القسم الذي يعمل به حالياً .
  - الأقسام التي عمل بها في المنظمة ، وتاريخ بدء وانتهاء العمل في كل قسم .
  - العنوان الوظيفي الحالي وتاريخ الحصول عليه .
  - الراتب أو الأجر الحالي وتاريخ الحصول عليه .
  - تقارير تقويم الأداء .
  - الإيفادات - من حيث طبيعة الإيفاد ومدته والجهة الموفد إليها .
  - المكافآت المادية .
  - التشكرات .

- العقوبات .
- الغياب عن العمل - مدته واسبابه .
- الحوادث والاصابات التي تعرض لها خلال العمل واسبابها والاضرار التي لحقت به .
- ساعات العمل .
- العطل والاجازات .
- تاريخ الاحالة على التقاعد .
- التظلمات والشكاوي والمقترحات التي قدمها .
- ج - المؤهلات العلمية والخبرة ، وتتضمن :
  - الشهادات العلمية بهدف معرفة التخصص العام والدقيق ، والجامعة او المعهد الذي درس فيه ، وبلد الدراسة ، وسنوات الدراسة .
  - الخبرة العلمية بهدف معرفة نوع الخبرة ومصدر الحصول عليها ، وعدد سنوات التدريب .
  - المؤتمرات والندوات التي شارك فيها ونوع المشاركة .
  - الكتب والبحوث التي قام بتأليفها وترجمتها .
- د - بيانات تتعلق بما بعد ترك العمل في المنظمة :
  - تاريخ ترك العمل في المنظمة .
  - اسباب ترك العمل .
  - عنوان العمل الذي انتقل اليه .
  - مدى امكانية اعادة تعيينه في المستقبل .

### خصائص أنظمة المعلومات المعاصرة

تتميز أنظمة المعلومات المعاصرة بالخصائص الآتية :<sup>(١)</sup>

محمد نور برهان ، استخدام الحاسبات الالكترونية في الادارة  
(عمان : النظرة العربية للعلوم الادارية ، ١٩٨٤) ، ص : ٧٩ - ٨٠

- ١ - تنظر أنظمة المعلومات المعاصرة الى المنظمة كنظام متكامل ولذلك فانها توفر المعلومات لجميع مراكز اتخاذ القرارات في الوحدات التي يتألف منها الهيكل التنظيمي للمنظمة.
- ٢ - تستخدم أنظمة المعلومات الحديثة التكنولوجيا بصورة واسعة وتقوم بإنتاج المعلومات المطلوبة وتقدمها الى مراكز اتخاذ القرارات في المنظمة بأقل كلفة ممكنة وفي الوقت المناسب والكمية المطلوبة.
- ٣ - تستخدم أنظمة المعلومات المعاصرة الأساليب والنماذج الكمية في معالجة المشكلات واتخاذ القرارات.
- ٤ - تمتاز أنظمة المعلومات الحديثة بالمرونة بحيث يمكن تغييرها تبعاً للتغيرات المحتملة في احتياجات الإدارة للمعلومات.
- ٥ - تقوم أنظمة المعلومات المتطورة على مبدأ توفير المعلومات لجميع مراكز القرارات بالكمية المطلوبة وفي الوقت المناسب.
- ٦ - أصبح مفهوم المعلومات في الأنظمة الحديثة للمعلومات واسعاً بحيث يشمل الآن جميع البيانات والمعلومات اللازمة لتخطيط رقابة الأداء وكذلك أعداد التقارير التي تتناول جميع الأنشطة في المنظمة.
- ٧ - إن الأضرار الناجمة عن عدم دقة البيانات المعلومات المقدمة للإدارة أصبحت خطيرة وتؤدي الى خسائر كبيرة في الجهود والأموال بسبب خطورة وأهمية القرارات التي تتخذها الإدارة المعاصرة.

### خصائص المعلومات الجيدة

- تتميز المعلومات التي يمكن الاستفادة منها في إنجاز الأعمال المتعلقة بإدارة الموارد البشرية بالخصائص الآتية :
- ١ - يمكن الحصول عليها بسرعة وسهولة.
  - ٢ - تكون مناسبة وملائمة لأحتياجات الجهات التي تقدم لها.
  - ٣ - تكون دقيقة وموضوعية.

- ويتم الحصول عليها بالوقت المناسب .
- وتكون واضحة وخالية من الغموض ويمكن التأكد من مدى صحتها .
- ٤ - تتميز بالمرونة ويمكن اجراء تغيير عليها بحيث يمكن استخدامها واستعمالها من قبل اكثر من شخص .
- ٥ - تكون رسمية وخالية من الاشاعات .
- ٦ - تتميز بالشمول .

## تخطيط عمليات جمع المعلومات المطلوبة لادارة الموارد البشرية

يتعين على الادارة تخطيط عمليات جمع البيانات والمعلومات بكفاية بغية الحصول على المعلومات المطلوبة بوقت أقصر وبأقل الكلف والجهود وعليه لابد من القيام بما يأتي :

- ١ - تحديد الاهداف المطلوبة من جميع البيانات والمعلومات بدقة واضحة .
- ٢ - تحديد المعلومات والحقائق اللازمة للقيام بالاعمال المختلفة في ادارة الموارد البشرية .
- ٣ - تحديد البيانات والمعلومات التي يمكن الحصول عليها بصورة مباشرة .
- ٤ - تحديد البيانات والمعلومات التي يمكن الحصول عليها بصورة غير مباشرة .
- ٥ - تحديد مصادر الحصول على البيانات والمعلومات والاتصال بها ولتنسيق معها .
- ٦ - تحديد الاساليب التي يمكن ان تستخدم في جمع البيانات والمعلومات واعداد خطة توضح :
- أ - مراحل جمع المعلومات والبيانات على ان يراعي في ترتيب تلك المراحل الأسبقية للبيانات والمعلومات المهمة .
- ب - تحديد الوقت اللازم للتنفيذ تلك المراحل .

- ج - تحديد كلفة جمع المعلومات والبيانات .
- ٧ - اختبار الأطر الفنية التي تناط بها مسؤولية جميع البيانات والمعلومات .
- ٨ - تدريب الأطر الفنية على الفعاليات المتعلقة بجمع البيانات والمعلومات .
- ٩ - تحديد المستلزمات المادية والمكانن والأجهزة المطلوبة لجمع البيانات وتبويبها وتسجيلها ومعالجتها وأنتاج العلامات .

## مراحل معالجة البيانات في ادارة الموارد البشرية

تمثل البيانات المادة الخام ولذلك يجب معالجتها بهدف استخلاص المعلومات ولا بد من التأكيد بأن عمليات معالجة البيانات قد تكون سهلة في بعض الحالات ومعقدة في حالات أخرى تبعاً لطبيعة البيانات ومدى توفر المعدات والأجهزة والأطر الفنية التي تقوم بإجراء عمليات المعالجة لتحويل البيانات الى معلومات<sup>(١)</sup>

وفيما يأتي مراحل معالجة البيانات :

- ١ - تسجيل البيانات بهدف توثيق الوقائع والاحداث كما هي في المستندات والسجلات .
- ٢ - تدقيق البيانات بهدف التثبت والتحقق من مدى صحتها .
- ٣ - تصنيف البيانات تستهدف عملية تصنيف البيانات وضعها في مجموعات ذات معنى فمثلاً تصنف البيانات المتعلقة بالمبيعات على أساس نوع البضاعة المباعة أو الزبائن أو على أساس المناطق التي بيعت فيها أو المخازن التي جهزت منها .
- ٤ - التلخيص تستهدف هذه العملية تجميع البيانات وعرضها بشكل ملخص فمثلاً يتم عرض المعلومات المالية المتعلقة بعمليات البيع والشراء في حساب المتاجرة وعرض المصاريف والإيرادات في حساب الأرباح والخسائر ، وعرض موجودات ومطلوبات المنظمة في الميزانية العمومية .



٥ - اجراء العمليات الحسابية ويتم في هذه المرحلة اجراء عمليات الجمع والطرح والضرب والقسمة وتنفيذ العمليات الرياضية او الاحصائية على البيانات لاستخراج النتائج فمثلا يمكن استخراج مقدار الرواتب والاجور المدفوعة للعاملين او طرح المبيعات الاجلة من مجموع المبيعات للحصول على المبيعات النقدية او لاستخراج مقدار الدفعة الاقتصادية للشراء او معدل دوران المخزون .

٦ - التخزين يتم في هذه المرحلة تخزين البيانات والمعلومات بوسائل تخزين معينة تناسب حاجات المنظمة ومن وسائل تخزين البيانات والمعلومات الافلام المصغر او الاشرطة الممغنطة بهدف الرجوع اليها وقت الحاجة .

٧ - الاسترجاع يتم في هذه المرحلة استرجاع المعلومات والبيانات المطلوبة من خلال الرجوع الى الوسائل التي تم تخزين البيانات والمعلومات فيها .

٨ - اعادة انتاج المعلومات يتم في هذه المرحلة استنساخ المعلومات وطبع التقارير .

٩ - اتصال المعلومات والبيانات الى الجهات التي تطلبها في المكان والزمان الملائمين وبالكمية والنوعية المطلوبتين .

### كلف انظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية

تتحمل المنظمات مبالغ طائلة من اجل الحصول على البيانات والمعلومات اللازمة للتخطيط واتخاذ القرارات ومتابعة التنفيذ في ادارة الموارد البشرية بهدف تأشير الانحرافات وتنظيم العمل بشكل اكثر فاعلية ولذلك اخذت تلك المنظمات تقوم باحتساب كلف المعلومات ، وقد توصلت المحاولات التي قامت بها المنظمات في الدول المتقدمة بأن كلفة المعلومات تتضمن العناصر الآتية .<sup>(١)</sup>

١ - كلف معالجة البيانات .

---

(١) موري . جي . جيج ،  
احتساب تكاليف المعلومات وضرورتها للادارة الفعالة ، ترجمة يوسف محمد كاظم  
(بغداد - المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداير ١٩٨٤) ، ص : ٥٤ .

- ٢ - كلف الاتصالات السلكية واللاسلكية .
  - ٣ - رواتب وأجور القوى العاملة وكلفة الخدمات المقدمة للقوى العاملة في ادارة المعلومات .
  - ٤ - كلفة القرطاسية .
  - ٥ - كلفة التنقلات من اجل الحصول على المعلومات والبيانات .
  - ٦ - كلفة السفر لاغراض الحصول على المعلومات والبيانات .
  - ٧ - كلفة الاجهزة والمعدات والابنية المستخدمة من قبل ادارة المعلومات .
  - ٨ - كلفة صيانة جميع الاجهزة والمعدات المستخدمة في انظمة المعلومات .
  - ٩ - كلفة تدريب وتطوير العاملين في انظمة المعلومات .
- إن احتساب كلف المعلومات يساعد في ايجاد اجوبة للاستئلة الاتية :

- كم تتحمل المنظمة من اجل الحصول على المعلومات .
  - كيف يمكن تخفيض كلف المعلومات مع المحافظة علي توفيرها للجهات التي تطلبها بالكمية والنوعية المطلوبتين وفي الوقت المناسب
  - هل الفوائد المتحققة من الحصول على المعلومات تستحق أن تتحمل المنظمة كل تلك الكلف .
- ومن الجدير بالذكر لغاية الوقت الحاضر لا توجد طريقة واحدة يمكن استخدامها لاحتساب كلف المعلومات بصورة دقيقة الى الان ولكن توجد محاولات في هذا المضممار .<sup>(١)</sup>

---

(١) المصدر السابق ص: ١٣

## العوامل المؤثرة في تصميم نظام للمعلومات في ادارة الموارد البشرية

ينبغي مراعاة ما يأتي عند تصميم نظام المعلومات في ادارة الموارد البشرية :<sup>(١)</sup>

- ١ - عدد العاملين
- ٢ - كمية ونوعية البيانات والمعلومات المطلوبة .
- ٣ - الوقت الذي يجب أن تتوافر فيه المعلومات .
- ٤ - مدى تعدد الجهات التي تطلب البيانات والمعلومات .
- ٥ - كلفة انتا المعلومات المطلوبة .
- ٦ - مدى توفر الاجهزة والمعدات التي يستخدمها نظام المعلومات .
- ٧ - متطلبات رقابة عمل نظام المعلومات .
- ٨ - الاساليب التي يمكن من خلالها تطوير نظام المعلومات باستمرار في المستقبل .

## استخدام التكنولوجيا في انظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية

- أخذت جميع المنظمات المعاصرة تتوسع بأستخدام التكنولوجيا في ادارة انظمة المعلومات بعدما ادركت أن أستخدام التكنولوجيا يسهم في تحقيق ما يأتي :
- ١ - السرعة الفائقة في توفير البيانات والمعلومات لمراكز أتخاذ القرارات .
  - ٢ - الحصول على معلومات اكثر دقة لاغراض التخطيط والتنظيم والقيادة والرقابة في جميع الانشطة التي تمارسها .
  - ٣ - تخفيض حجم الاموال المستثمرة في المعدات المستخدمة في اداء الاعمال

---

William A.Bacchion, (١)

Management Information System-Tool and Techniques, (London; Prentice - Hall, 1972), P.10.

المتعلقة بتوفير المعلومات .

- ٤ - تخفيض حجم القوى العاملة في ادارة المعلومات ويسهم ذلك في تخفيض كلف انجاز الاعمال في المنظمات .
- ٥ - تمتاز المعدات التكنولوجية المتطورة المستخدمة في أنظمة المعلومات بقدرات هائلة ل تخزين البيانات والمعلومات كما تستطيع الادارة الرجوع الى البيانات والمعلومات خلال وقت قصير جداً .
- ٦- تساعد التكنولوجيا المستخدمة في أنظمة المعلومات على تخفيض الحاجة الى المساحات والابنية المستخدمة كما يمكن تخزين وحفظ البيانات والمعلومات .
- ٧ - يمنع استخدام التقنيات المتطورة في أنظمة المعلومات فقدان وضياح البيانات والمعلومات أو يقلل تلك الاحتمالات الى أقل مستوى ممكن .
- ٨ - يسهم استخدام التكنولوجيا في أنظمة المعلومات في توفير البيانات والمعلومات اللازمة للقيام بالبحوث العلمية نظراً لقدرتها على حل المسائل الرياضية المعقدة بسهولة وبدقة متناهية .

## التطور التكنولوجي في أنظمة المعلومات

بذلت جهود كثيرة استهدفت بصورة مباشرة التوسع في استخدام تكنولوجيا متطورة في أنظمة المعلومات بهدف توفر البيانات والمعلومات لمراكز اتخاذ القرارات في المنظمات بالكمية والنوعية المطلوبة وفي الوقت المناسب ولا بد من الاشارة الى ان التكنولوجيا المعاصرة المستخدمة في أنظمة المعلومات هي نتاج المراحل الالية :<sup>(١)</sup>

١ - المرحلة اليدوية

٢ - مرحلة الممكنة الاولى

---

William G.Scoot and T.R.Mitchell, (١)

Organization Theory (Homewood; Richard D. Irwin, 1082), P.140.

٣ - مرحلة الممكنة الثانية

٤ - مرحلة الائمة

## معوقات استخدام التكنولوجيا في انظمة المعلومات في ادارة الموارد البشرية

تواجه جميع منظمات الاعمال وخاصة في الدول المتنامية مشكلات ومعوقات كبيرة ومعقدة في استخدام التكنولوجيا المتطورة وفيما يأتي اهم المعوقات: (١)

١ - تعاني المنظمات من نقص كمي ونوعي في الكفايات الادارية والفنية اللازمة لتشغيل وصيانة المعدات التكنولوجية المستخدمة في انظمة المعلومات .

٢ - يقتصر استخدام تكنولوجيا المعلومات في اغلب المنظمات على الاعمال الكتابية حيث لم تتوسع المنظمات لغاية الوقت الحاضر في استخدام التكنولوجيا في تحليل البيانات وانتاج المعلومات اللازمة لعمليات التخطيط واتخاذ القرارات ورقابة الاداء في جميع الانشطة الحيوية التي تقوم بها .

٣ - يعترض بعض العاملين في المنظمات استخدام التكنولوجيا في انظمة المعلومات لاعتقادهم بأنها تؤثر في مستقبلهم الوظيفي من الناحيتين المادية والاجتماعية ولذلك يقاومون التوسع في استخدام التكنولوجيا .

٤ - يؤدي عدم وجود انظمة فعالة للاتصال بين الوحدات التي تتولى تقديم البيانات والوحدات المسؤولة عن ادارة المعلومات من جهة وبين مراكز اتخاذ القرارات والجهات المسؤولة عن أنتاج المعلومات في المنظمات من جهة اخرى الى عدم تقديم البيانات الى ادارة المعلومات او تقديم بيانات غير صحيحة لها كما تسبب ايضا في تأخير توفير المعلومات الى مراكز اتخاذ القرارات او تقديمها بصورة غير

---

RossJoel, Modern, (١)

Management and Information System (Rosten; Rosten Publishing Co., 1976), P.19.

دقيقة من الناحيتين الكمية والنوعية .

٥ - يؤدي ضعف قدرة الادارة في المنظمات على تحديد المعلومات المطلوبة من قسم المعلومات الى انتاج معلومات لا يمكن الاعتماد عليها في اتخاذ القرارات من الناحيتين الكمية والنوعية او تقديمها في وقت غير مناسب .

٦ - تقرر بعض المنظمات في الدول المتنامية استخدام التكنولوجيا في ادارة المعلومات بدافع التقليد ولا تستند في قراراتها الى دراسات مستفيضة توضح الفوائد والكلف المترتبة على استخدام التكنولوجيا في انظمة المعلومات .

## متطلبات تحقيق اهداف استخدام التكنولوجيا في انظمة المعلومات

يتعين على الادارة قبل ان تقرر استخدام التكنولوجيا في انظمة المعلومات أن تقوم بدراسة جميع العوامل والمتغيرات التي تؤثر بصورة مباشرة وغير مباشرة في كفايتها في هذا المجال وفيما يأتي : المتطلبات التي يسهم توفيرها في تحقيق افضل النتائج من استخدام التقنيات المتطورة في انظمة المعلومات .

١ - توفير الاطر الادارية والفنية اللازمة من الناحيتين الكمية والنوعية لادارة انظمة المعلومات .

٢ - تقديم الحوافز المادية والمعنوية للقوى العاملة في ادارة انظمة المعلومات وتوفير ظروف ملائمة للعمل ، باعتبار ان ذلك يزيد من رغبتها في العمل ويرفع كفايتها في انجاز الاعمال المطلوبة منها .

٣ - توفير الادوات الاحتياطية والاجزاء التكميلية اللازمة لتشغيل وصيانة المعدات التكنولوجية المستخدمة في ادارة انظمة المعلومات باستمرار للحد من توقفها عن العمل .

٤ - التوسع في استخدام التكنولوجيا في ادارة المعلومات وخاصة في الجوانب التي تتناول الانشطة الحيوية في المنظمة .

- ٥ - تحديد المعلومات المطلوبة من ادارة انظمة المعلومات بصورة دقيقة وواضحة.
- ٦ - تقديم بيانات دقيقة لادارة المعلومات حتى تتمكن من انتاج المعلومات المطلوبة في الوقت المناسب وبالكمية والتنوعية المطلوبتين .
- ٧ - تطوير ونه جميع الابداع والابتكار في ادارة انظمة المعلومات في المنظمة .
- ٨ - متابعة التطورات التكنولوجية التي تحدث باستمرار في انظمة المعلومات بهدف الاستفادة من تلك التطورات كلما كان ذلك ممكنا .
- ٩ - اتخاذ الاجراءات اللازمة للحد من ظاهرة مقاومة القوى العاملة لاستخدام التكنولوجيا في ادارة انظمة المعلومات .

## الخلاصة :

تناول هذا الفصل توضح أهمية تطوير أنظمة المعلومات في إدارة الموارد البشرية وأكد على ضرورة التوسع في استخدام التكنولوجيا المتطورة في توفير المعلومات لإدارة الموارد البشرية في جميع المنظمات بهدف تمكينها من إنتاج قرارات تستهدف رفع كفاءتها الإنتاجية وتحقيق نقلة نوعية نحو الأفضل في أداء العاملين.

وقد تم تشخيص المعوقات التي تواجه الإدارة المعاصرة في استخدام التكنولوجيا الحديثة في أنظمة المعلومات في إدارة الموارد البشرية وحدد العوامل التي يمكن أن تسهم في تجاوز تلك المعوقات بهدف تطوير كفاء المنظمات في إنتاج البيانات والمعلومات المتعلقة بإدارة الموارد البشرية وتقديمها إلى مراكز اتخاذ القرارات بالكمية والتنوعية المطلوبتين وفي الوقت المناسب.



# المفردات الانكليزية

## Glossary

### A

Absenteeism	تغيب عن العمل
Accidents	حوادث
Accountability	مسائلة
Administration	ادارة
Aggressive	عدواني
Ambition	طموح
Application form	استمارة طلب وظيفة
Attitude	موقف، اتجاه
Authority	سلطة

### B

Behavioural Sciences	العلوم السلوكية
Beliefs	معتقدات
Brainstorming	عصف الافكار
Bureaucracy	البيروقراطية

### C

Centralization	المركزية
Change	تغيير
Change Resistance	مقاومة التغيير
Classical organization theory	نظرية التنظيم الكلاسيكية
Cohesiveness	تضامن، تماسك
Communication	اتصال
Competition	منافسة
Concept	مفهوم

Conflict	صراع
Conflict of roles	صراع الادوار
Coordination	تنسيق
Correlation	ارتباط
Contingent theory	نظرية الموقفية
Control	رقابة
Costs	كلف
Creation	ابداع، خلق
Creative	مبدع
Creative thinking	تفكير ابداعي

#### D

Date	بيانات
Decentralization	اللامركزية
Decision making	اتخاذ القرارات
Departments	اقسام
Division of labour	تقسيم العمل

#### E

Effectiveness	فاعلية
Efficiency	كفاءة
Employee wants	رغبات العاملين
Environment	بيئة
Equilibrium	توازن

#### F

Factor Analysis	تحليل العوامل
Feedback	تغذية مرتدة
Formal organization	تنظيم رسمي
Frustration	احباط
Functions	وظائف
Functional Structure	الهيكل الوظيفي

	G	
Grievances		تظلمات ، شكاوي
Group values		قيم الجماعة
	H	
Human needs		الحاجات الانسانية
Human relations		العلاقات الانسانية
Human Resources Management		ادارة الموارد البشرية
Management		
Hypothesis		فرضية
	I	
Incentive		حافز
Individual differences		الاختلافات الفردية
Industrial Revolution		الثورة الصناعية
Influence		تأثير
Informal organization		التنظيم غير الرسمي
Information		معلومات
Input		مدخلات
	J	
Job		وظيفة
Job enrichment		الاثراء الوظيفي
Job evaluation		تقويم العمل
	L	
Labour relations		علاقات العمل
Labour turnover		دوران العمل
Lay-off		تسريح
Leadership		قيادة
Level of aspiration		مستوى الطموح

## M

Management	ادارة
Management by objectives	الادارة بالاهداف
Manipower	القوى العاملة
Mass production	الانتاج على نطاق واسع
Measurement of wants	قياس الرغبات
Medical records	السجل الطبي للعاملين
of employes	
Medical services	الخدمات الطبية (الصحية)
Morale	الروح المعنوية
Motivations	دوافع

## N

Norms	قيم
-------	-----

## O

Objectives	اهداف
Operations	عمليات
Organization	تنظيم
Out put	مخرجات

## P

Performance evaluation	تقويم الاداء
Personality	شخصية
Personnel Management	ادارة الافراد
Planning	تخطيط
Productivity	انتاجية
Promotion	ترقية

## Q

Quality	نوعية
Quantity	كمية

## R

Role of Leader	دور القائد
----------------	------------

S

Safety

سلامة

Salary

راتب

Self-realization

تحقيق الذات

Specialization

تخصص

Structure

هيكل

Subordinates

مروءسين

Supervisor

مشرف

System theory

نظرية النظام

T

Time Management

ادارة الوقت

Training

تدريب

W

Wages

اجور

## المراجع

### المراجع العربية

١. ابراهيم، عبد الستار،  
افاق جديدة في دراسة الابداع،  
(الكويت: وكالة المطبوعات، ١٩٧٩).
٢. باقر، طه،  
مفهوم الزمن في حضارة وادي الرافدين وعلاقته بالخلود،  
(افاق عربية، حزيران ١٩٨٥، العدد العاشر، السنة الثانية).
٣. الجرس، رشدي،  
التنقاد الاداري - تشخيص وتحليل،  
(مجلة البحوث الاقتصادية الادارية، حزيران ١٩٧٩، العدد الثاني).
٤. جميل، حكمت،  
السلامة المهنية،  
(بغداد: مؤسسة المعاهد الفنية، ١٩٨٤).
٥. جيك، موري جي،  
احتساب تكاليف المعلومات وضرورتها للادارة الفعالة، ترجمة يوسف محمد كاظم،  
(بغداد: المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري، ١٩٨٤).
٦. الدهان، اميمة،  
الصراع في المنظمة،  
(مجلة البحوث الاقتصادية والادارية، ١٩٨٠، العدد الرابع، المجلد الثامن).
٧. رايز، لندال،  
مدخل علم النفس. ترجمة سيد طواب وآخرون، الطبعة الثانية.  
(القاهرة: دار ماكجروهيل للنشر، ١٩٨٠).

- ٨ . الشماع ، خليل محمد حسن وآخرون ،  
مبادئ ادارة الاعمال ،  
(بغداد : وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ، ١٩٨٠).
- ٩ . صالح ، قاسم حسين ،  
الابداع في الفن ،  
(بغداد : دار الرشيد للنشر ، ١٩٨١).
- ١٠ . طه ، عبد الرحمن مصطفى ،  
انظمة السلامة المهنية في المنشآت المراقبة ،  
(رسالة ماجستير غير منشورة مقدمة الى كلية الادارة والاقتصاد بجامعة بغداد ، ١٩٧٨).
- ١١ . طاهر ، فاضل جميل ،  
ادارة الافراد في القطاع الاشتراكي ،  
(رسالة ماجستير غير منشورة مقدمة الى كلية الادارة والاقتصاد بجامعة بغداد ، ١٩٧٨).
- ١٢ . العاقل ، فاخر .  
علم النفس ، الطبعة الرابعة ،  
(بيروت : دار العلم للملايين ، ١٩٧٥).
- ١٣ . عبد المعطي ، يوسف ،  
امة معرضة للخطر ، تقرير لجنة متخصصة لشؤون التربية في الولايات المتحدة ،  
(الكويت : مكتبة التربية العربية لدول الخليج ، ١٩٨٤).
- ١٤ . عبد الوهاب ، علي محمد ،  
ادارة الافراد - منهج تحليلي ، الجزء الاول ، الطبعة الثانية  
(القاهرة : مكتبة عين شمس ، ١٩٧٥).
- ١٥ . علي ، فائزة عبد الله وآخرون ،  
كفاءة استثمار وقت العاملين في مؤسسات الدولة ،  
(بغداد : المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري ، ١٩٨٥).

١٦ . عليش . محمد ماهر ،  
العلاقات الانسانية في الصناعة ،  
(القاهرة : مكتبة عين شمس . ١٩٧٥) .

١٧ . عيسوي ، عبد الرحمن محمد ،  
اتجاهات جديدة في علم النفس الحديث ،  
(بيروت : دار النهضة العربية ، ١٩٨٣) .

١٨ . الغمري ، ابراهيم ،  
السلوك الاداري والعلاقات العامة ،  
(الاسكندرية : دار الجامعات المصرية ، ١٩٧٦) .

١٩ . الفريوتي ، محمد قاسم ،  
ادارة الوقت ، (تنمية الرافدين ، بغداد ١٩٨٥ ، العدد الخامس . المجلد السابع) .

٢٠ . فهمي ، عبد العزيز ،  
الكومبيوتر وادارة الاعمال ،  
(بيروت : دار الجامعة ، ١٩٨٥) .

٢١ . كليباوي ، هادي ،  
نظم المعلومات الادارية ،  
(بغداد : المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري ، ١٩٨١) .

٢٢ . محمود ، قيس محمد ،  
مدخل الى التفكير الابداعي ،  
(بغداد : المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري ، ١٩٨٣) .

٢٣ . المركز القومي للاستشارات والتطوير الاداري ، دور التعليم الاداري في التنمية الادارية ،  
(بغداد : ١٩٨٤) .



٢٤ . موسى ، غانم فنجان ،  
الاصول العلمية في ادارة المخازن ،  
(بغداد : دار الرسالة ، ١٩٨٠).

٢٥ . موسى ، غانم فنجان ،  
كفاءة وظائف الادارة الصانعية المعاصرة ،  
(مجلة البحوث الاقتصادية والادارية ، بغداد ١٩٧٩).

٢٦ . موسى ، غانم فنجان ،  
مسؤولية الادارة في توفير السلامة للقوى العاملة ،  
(مجلة دراسات عمالية ، بغداد ، ١٩٨٠ ، العدد التاسع).

٢٧ . سجلات المؤسسة العامة للتدريب والتشغيل المهني في العراق .

٢٨ . وهيب ، رضا عبد الرزاق واخرون :  
ادارة الافراد ،  
(بغداد : مؤسسة المعاهد الفنية ، ١٩٨٧).

## المراجع الاجنبية

1. Amrine, Harold and others,  
Manufacturing Organization and Management, 2nd ed. (New Jersey; Prentice - Hall Co., 1966).
2. Askenan, Ronald N. and others,  
Management Can Avoid Wasting Time,  
(Harvard Business Review, May - June, 1982).
3. Austin, Bruce  
Making Effective Use of Executive Time,  
(London; Felbrook Technical Publications Ltd., 1981).
4. Bacchino, William A.,  
Management of Information System - Tools and Techniques,  
(London: Prentice - Hall, 1972)
5. Barnes, Louis B.,  
Approach to Organizational Change,  
(New York: Holt Rinehart Inc., 1969).
6. Benne, Kenneth D. and Max Birnbaum,  
Principles of Change, Published in the Planning of Change edited by  
Warren G. Bennis and others (New York; Holt Rinehart Inc., 1969).
7. Bennis, Warren G.,  
Changing Organization, Essays on the Development and Evaluation of  
Human Organization, (New York; McGraw - Hill Co., 19..)
8. Bone, Edward de,  
Lateral Thinking for Management, (London; McGraw - Hill Co., 19..)

9. Burch, G.Jr. and others,  
Information Systems, Theory and Practice, 2nd ed., (New York; John Wiley and sons, 1979).
10. Byars, Lloyd L. and Leslie W. Rue,  
Personnel Management - Concept and Applications, (London; W.B. Saunders Co., 1979).
11. Chasnoff, Robert and others,  
Training to Manage conflict,  
(Training Development Journal, 1985).
12. Cuming, Maurice W.,  
The Theory and Practice of Personnel Management,  
(London; Heineman Ltd., 1968).
13. Davidson, Jim,  
Effective Time Management - A Practical Workbook,  
(New York; Human Science Press, 1978).  
at Work in Organization, (New York; McGraw - Hill Co., 1981).
14. Davis, Keith, Human Behaviour
15. Deep, Samuel, Human Relations in Management, (California; G. Publishing Co., 1978).
16. Dessler, Gray,  
Personnel Management, Modern Concepts and Techniques, 2nd ed.  
(New York; Roston Publishing Co., 1978).
17. Dubrin, Andrew I.,  
The Practice of Managerial Psychology, (New York; Pergamon Inc., 1974).
18. Fayol, Henri,  
Industrial Management, (New York; Pitman Co., 1949).

19. Filley, Alan C. and others,  
Managerial Process and Organizational Behaviour (London; Scott  
Foresmenn Co., 1976).
20. Geen, Russel G., Personality,  
(St Louis; The C.V. Mosby, 1976).
21. Graham, H.T. Human,  
Resources Management, (London; Macdonald Evans Ltd., 1974).
22. Gupta, R.C.,  
Management of Information System, (Delhi; Satish Kumar, 1984).
23. Handy, Charles B.,  
Understanding Organizations, 2nd ed (New York; Penguin Book, 1984).
24. Hellriogal, Don and John W. Slocums,  
Organizational Behaviours, 2nd.ed.  
(New York; West Publishing Co., 1979).
25. Hicks, Herbert G. and C. Ray Gullete, Modern Business Management,  
(New York; McGraw-Hill Co., 1974).
26. Huse, Edgar F., The Modern Manager, (New York; West Publishing  
Co., 1979).
27. Huse, Edgar F.,  
Organizational Development and Change, (New York; West publishing  
Co., 1980).
28. Joel, Ross  
Modern Management and Information System (Rosten; Rosten  
Publishing Co., 1976).

29. Keith, Lyman A. and others,  
Introduction to Business Enterprise, 4th ed., (New York; McGraw-Hill Co., 1986).
30. Knootz and O'Donnel,  
Principles of Management (New York; McGraw-Hill Co., 1968).
31. Kuber, M.  
Management Consulting - A Guide to the Profession,  
(Geneva; International Labour Office, 1978).
32. Levitt, Harold J.,  
Managerial Psychology, (Chicago; The University of Chicago Press, 1968).
33. Lillico, T.M.  
Managerial Communication, (Oxford; Pergamon Press Ltd., 1972).
34. Luces, Henry G.,  
Information Systems - Concept for Management,  
2nd ed. (London; McGraw-Hill Co., 1982).
35. Luthans, Fred, Organizational Behaviour,  
(New York; McGraw-Hill Co., 1985).
36. Marshal, A, Principles of Economics 8th ed.  
(London; McMillan and Co., 1930).
37. Reitz, h. Josepl, Behavior in Organization  
(Homewood; Richard D. Irwin, 1977).
38. Riggs, Fredw.,  
Administrational In Developing Countries, The Theory of Prismatic Society,  
(Boston; Houghton Co., 1964).

39. Robbins, Stephen P., **The Administration Process**,  
(New Jersey; Prentice-Hall Inc., 1976).
40. Rosenbaum, Bernard L.,  
**How to Motivate Today's Workers**,  
(New York; McGraw-Hill Co., 1982).
41. Scheer, Wilbert E.,  
**The Personnel Director Handbook**, 3rd ed.,  
(Chicago; The Dartnell Co., 1971).
42. Scheine, Edgar H.,  
**The Mechanisms of Change**, Published in the **Planning of change**, edited  
by Warren G. Bennis and others.  
(New York; Holt Rinehart & Winston Inc., 1969).
43. Scott, William G. and T.R. Mitchell, **Organization Theory**,  
(Ill.; Richard D. Irwin Inc., 1972).
44. Scott, William F. and T.R. Mitchell, **Organization Theory**,  
(Homewood; Richard D. Irwin Inc., 1982).
45. Straus, George and Leonard R. Sayles,  
**Personnel - The Human Problem of Management**, 4th ed., (London;  
Prentice-Hall Co., 1980).
46. Webster, Frederick E.,  
**Marketing for Management**,  
(New York; Harper & Row Publishing Co., 1974).
47. Woodcock, Mike and David Francis,  
**The Unblocked Manager - A Practical Guide to Self-Development**.  
(London; Gower Publishing Co., 1982).

48. Yoder, Dale,  
Personnel Management and Industrial relations, 3rd ed.  
(New York; Prentice - Hall Co., 1949).



رقم الايداع ٩٦١ لسنة ١٩٩٠  
دار الكتب والوثائق - بغداد -